

Desplegament del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya

Informe 2024

Gener – Desembre 2024

**Oficina tècnica de cribratge
del càncer de coll uterí**

Prevenió i detecció precoç del càncer ginecològic

Avís legal



© 2025, Programa de Recerca en Epidemiologia del Càncer, Institut Català d'Oncologia.

Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-NoComercialSenseObresDerivades 4.0 Internacional.

La llicència es pot consultar a la pàgina [web de Creative Commons](#).

Citació recomanada d'aquest document:

Institut Català d'Oncologia. Desplegament del programa de detecció precoç del càncer de coll uterí. Informe 2024. Oficina Tècnica de Cribratge del càncer de coll uterí, Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí, 2025.

En aquest document, els/les autors/es reconeixen respectuosament que no totes les persones amb coll uterí s'identifiquen com a dones. Al llarg de tot el document s'utilitza el terme "dona/dones" per fer referència tant a les dones com a la resta de persones amb coll uterí.

Equip de treball

Oficina Tècnica de Cribratge del Càncer de Coll Uterí, Programa de Recerca en Epidemiologia del Càncer, Institut Català d'Oncologia

- Coordinació de l'Oficina Tècnica de Cribratge: Paula Peremiquel.
- Suport científic-tècnic: Valentina Rangel, Clàudia Robles.
- Suport estadístic, informàtic i dades: Àlex Armillas, David Gómez, Xisca Morey, Esther Roura.
- Atenció a l'usuari: Maite Carvajal, Carlos Mimbrero, Melania Sánchez, Laura Silva.
- Gestió de casos: Gema Carretero, Carolina Godino.

Grup motor del desplegament del nou Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya

- **Institut Català d'Oncologia:**
 - Laia Bruni, cap d'unitat al Programa de Recerca en Epidemiologia del Càncer.
 - Paula Peremiquel, coordinadora de l'Oficina Tècnica de Cribratge.
- **Pla director d'oncologia:**
 - Josep Alfons Espinàs, responsable de cribratges.
- **Divisió de Desplegament Territorial, Gerència d'Organitzacions, Àrea Assistencial, Servei Català de la Salut:**
 - David Frigola, cap de la Divisió de Desplegament Territorial
 - Sandra Martínez, tècnic de la Divisió de Desplegament Territorial
- **Pla de salut afectiva, sexual i reproductiva:**
 - Ramon Escuriet, director.
- **Departament de Salut:**
 - Joan Carles Fajardo, responsable tecnològic ECAP en Coordinació General de las TIC, Oficina eSalut.
- **Institut Català de la Salut:**
 - Cristina Martínez, responsable corporativa ASSIR de Catalunya.
 - Maria Antonia Llopis, directora Laboratoris Clínics.
 - Pau López, responsable de l'oficina tècnica de sistemes d'informació.

Suport científic-tècnic addicional:

- **Pla director d'oncologia:**
 - Rebeca Font.
- **Institut Català d'Oncologia:**
 - Programa de Recerca en Epidemiologia del Càncer: Mireia Diaz, Raquel Ibáñez, Maria Brotons, Miquel Àngel Pavón.
 - E-oncologia: Mireia Montserrat, Javi Ruiz, Deborah Alonso.
 - Comunicació i relacions institucionals: Beatriz López Folgueira.
- **Servei Català de la Salut:**
 - Gerència del Medicament: Amparo Castellà, Eduard Caveró, Núria Escoda, Andrea Molina.
 - Gerència de Processos integrats de Salut, Gerència de Planificació Operativa i avaluació: Ramon Escuriet, Assumpta Ricart.
- **Departament de Salut:**
 - Dept. Comunicació: Marta Berdejo, Marcos Freijo, Montserrat Ramírez.
- **Institut Català de la Salut:**
 - Sistemes d'Informació dels Serveis d'Atenció Primària (SISAP): Mireia Fàbregas, Gemma Cazorla, Nemesio Moreno, Anna Reñé, Elisabet Balló.
 - Luz Divina Rodríguez.

Contingut

Resum executiu	8
Acrònims	10
1. Introducció	11
1.1. El nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya	11
1.2. Fases implementació	12
1.3. Fase 1: desplegament del nou protocol	13
1.4. Fase 2: implementació del programa poblacional amb automostra.	14
1.5. Laboratoris per a les citologies i proves de detecció de VPH.....	14
1.6. Aplicació web / app sobre la conducta clínica a seguir en el nou protocol de detecció precoç	15
1.7. Programa de formació dels professionals sanitaris.	18
1.8. Fonts d'informació utilitzades i consideracions	24
Estimacions activitat laboratori (proves primàries de cribratge) i de seguiments clínics derivats d'un resultat positiu.	24
Resum d'activitat laboratori	24
1.9. Qüestionari unitats de colposcòpia.....	25
1.10. Comunicació amb la ciutadania	29
2. Resum activitat de proves de laboratori del programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya 2024	33
3. Regió Sanitària de Barcelona	35
3.1. Introducció	35
3.2. Estimacions d'activitat als laboratoris	36
3.3. Resum d'activitat als laboratoris	38
Proves de detecció de VPH.....	39
3.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	45

4. Regió Sanitària de Lleida	50
4.1. Introducció	50
4.2. Estimacions d'activitat al laboratori	51
4.3. Resum d'activitat al laboratori.....	51
Proves de detecció de VPH.....	52
4.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	55
5. Regió Sanitària de la Catalunya Central	57
5.1. Introducció	57
5.2. Estimacions d'activitat al laboratori	58
5.3. Resum d'activitat al laboratori.....	58
Proves de detecció de VPH.....	59
5.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	62
6. Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran	64
6.1. Introducció	64
6.2. Estimacions d'activitat al laboratori	65
6.3. Resum d'activitat al laboratori.....	66
5.5. Estimacions d'activitat de colposcòpia	66
6. Regió Sanitària Metropolitana Nord	69
6.1. Introducció	69
6.2. Estimacions d'activitat al laboratori	71
6.3. Resum d'activitat al laboratori.....	71
Proves de detecció de VPH.....	72
6.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	77
7. Regió Sanitària Metropolitana Sud	81
8. Regió Sanitària del Penedès	82
8.1. Introducció	82
8.2. Estimacions d'activitat als laboratoris	83
8.3. Resum d'activitat al laboratori.....	84
Proves de detecció de VPH.....	85
8.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	90

9. Regió Sanitària de Tarragona	93
9.1. Introducció	93
9.2. Estimacions d'activitat al laboratori	94
9.3. Resum d'activitat al laboratori.....	95
Proves de detecció de VPH.....	95
9.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	98
10.Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre	101
10.1. Introducció	101
10.2. Estimacions d'activitat al laboratori	101
10.3. Resum d'activitat al laboratori.....	102
10.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	102
11.Regió Sanitària de Girona	104
11.1. Introducció	104
11.2. Estimacions d'activitat al laboratori	105
11.3. Resum d'activitat al laboratori.....	106
11.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia	106
Annexes	109
Annex 1. Enquesta de la situació de les unitats de colposcòpia a Catalunya	109
Annex 2. Relació Regió Sanitària – ASSIR – ABS i codis.	111
Annex 3. Infografies del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí	121
Annex 4. Instruccions per a la recollida de la mostra (format web accessibles).....	123
Annex 5. Vídeos sobre el Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí	125

Resum executiu

L'Oficina Tècnica de Cribratge (OTC) del càncer de coll uterí (CCU) de l'Institut Català d'Oncologia (ICO) de L'Hospitalet de Llobregat és la primera de Catalunya i té com a objectiu:

- 1) Servir de model per a l'extensió futura del nou Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí (PDPCCU) a tot el territori català sota les directrius del Pla Director d'Oncologia (PDO).
- 2) Desenvolupar tota l'estructura tècnica necessària per a desplegar el nou PDPCCU a l'àrea de referència assistencial incloent:
 - a. El disseny i establiment dels nous circuits assistencials.
 - b. Dur a terme la pròpia activitat assistencial de l'OTC (gestió del procés d'invitació, recordatoris de participació, informe de resultats i seguiment clínic, seguiment de mostres i atenció a la ciutadania).
 - c. Suport funcional al PDO i als serveis informàtics ICO en el desenvolupament del programari de l'Oficina tècnica i integracions amb la resta de sistemes d'informació del sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya (SISCAT).
 - d. Avaluació i control de qualitat de la OTC i el PDPCCU.
 - e. Adaptació dels protocols clínics.
 - f. Desenvolupament de continguts i implementació del pla de formació als professionals implicats.
 - g. Estudis d'implementació per a la millora i optimització dels circuits. Generació de coneixement per a la presa de decisions informades a nivell de PDO i CatSalut.
 - h. Activitats de comunicació als Ajuntaments i ciutadania.
- 3) L'activitat pròpia de la OTC fa sinèrgies amb tota la activitat de suport científic-tècnic que el Programa de Recerca en Epidemiologia del Càncer (PREC) de l'ICO presta al PDO en el desenvolupament i desplegament del nou PDPCCU a tot Catalunya, més enllà de la OTC, i que inclou:
 - a. Actualització científica i suport a la presa de decisions informada en prevenció del virus del papil·loma humà (VPH).
 - b. Estudis de costos, requeriments assistencials i elaboració de pressupostos.
 - c. Suport tècnic per a la redacció de plecs de licitacions.
 - d. Lideratge i coordinació científica del nou protocol de VPH amb el desenvolupament d'algoritmes de maneig clínic.
 - e. Disseny i planificació de les estratègies pel desplegament del PDPCCU a tot Catalunya.
 - f. Avaluació del nou protocol VPH a Catalunya i del seu impacte.
 - g. Avaluació i explotació dels sistemes d'informació per proporcionar informació de gestió al PDO i les diferents gerències de CatSalut implicades.

- h. Disseny i desenvolupament de continguts del pla de formació dels professionals implicats.
- i. Suport en el desenvolupament del pla de comunicació.
- j. Suport a la implementació.

Al present document es reporten els resultats de l'activitat del primer any de desplegament del PDPCCU a Catalunya, en el període comprès entre gener i desembre de 2024 en relació als punts anteriors.

Resum d'activitat de cribatge (citologies, proves de detecció de VPH i altres proves) per Regió Sanitària:

	Citologia	VPH	Desconegut*	Total
	N (%)	N (%)	N (%)	N (%)
Alt Pirineu i Aran ¹	1.928 (49,9%)	1.908 (49,4%)	25 (0,6%)	3.861 (1,3%)
Barcelona Ciutat	32.026 (44,5%)	38.546 (53,5%)	1.436 (2,0%)	72.008 (23,8%)
Metropolitana Nord ¹	42.079 (48,4%)	43.721 (50,3%)	1.081 (1,2%)	86.881 (28,8%)
Metropolitana Sud ²	23.517 (48,8%)	24.206 (50,2%)	449 (0,9%)	48.172 (15,9%)
Camp de Tarragona ¹	13.899 (53,9%)	11.673 (45,2%)	228 (0,9%)	25.800 (8,5%)
Catalunya Central	7.613 (43,2%)	9.468 (53,7%)	556 (3,2%)	17.637 (5,8%)
Girona ³	6.450 (52,1%)	5.918 (47,8%)	14 (0,1%)	12.382 (4,1%)
Lleida	3.637 (31,3%)	7.718 (66,3%)	281 (2,4%)	11.636 (3,9%)
Penedès	10.420 (61,4%)	6.426 (37,9%)	111 (0,7%)	16.957 (5,6%)
Terres de l'Ebre ³	4.418 (65,5%)	2.323 (34,4%)	4 (0,1%)	6.745 (2,2%)
Total	145.987	151.907	4.185	302.079

*La categoria 'Desconegut' inclou les proves que, amb la informació de SISAP, no podem distingir si són VPH, citologia o ambdues proves.

¹Implementació parcial del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí. Alguns ASSIRS/ABS encara no han iniciat la prova de detecció del VPH per a les dones >30 anys.

²Inclou el pilot amb automostra realitzat a l'ASSIR El Prat i l'ASSIR Baix Llobregat-Litoral i automostra presencial realitzada entre juny del 2024 i gener del 2025 a l'ASSIR Hospitalet.

³En aquestes regions sanitàries encara no s'ha iniciat el desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí amb prova de detecció de VPH com a prova primària de cribatge per a les dones de 30 a 65 anys.

Acrònims

- AGC: Cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat (de l'anglès, *atypical glandular cells*).
- AIS: Adenocarcinoma *in situ*.
- ASC-H: Cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau.
- ASC-US: Cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat (de l'anglès, *atypical squamous cells of undetermined significance*).
- ASSIR: Serveis d'Atenció a la Salut Sexual i Reproductiva d'atenció primària.
- CCU: Càncer de Coll Uterí.
- CCFC: Consell de Col·legis de Farmacèutics de Catalunya.
- COFB: Col·legi Oficial de Farmacèutics de Barcelona.
- ICO: Institut Català d'Oncologia.
- IQR: Rang Interquartílic.
- HSIL: Lesió intraepitelial escatosa d'alt grau (de l'anglès, *high-grade squamous intraepithelial lesions*).
- LSIL: Lesió intraepitelial escatosa de baix grau (de l'anglès, *low-grade squamous intraepithelial lesions*).
- OF: Oficina de Farmàcia.
- OTC: Oficina Tècnica de Cribratge.
- PDPCCU: Programa de Detecció Precoç de Càncer de Coll Uterí.
- SAP: Serveis d'Atenció Primària.
- SISAP: Sistemes d'informació dels Serveis d'Atenció Primària.
- SMS: sistema d'enviament de missatges entre telèfons mòbils (de l'anglès, *Short Message Service*)
- VPH: Virus del Papil·loma Humà.

1. Introducció

1.1. El nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya

El nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí de Catalunya (<https://scientiasalut.gencat.cat/handle/11351/10538?show=full>) introdueix importants actualitzacions basades en les últimes evidències científiques i l'experiència acumulada a Catalunya des de l'any 2006. Aquest protocol suposa un canvi significatiu en l'organització i en l'ús de recursos destinats al cribratge d'aquesta patologia, amb la finalitat de millorar la detecció precoç i reduir la incidència del càncer de coll uterí. A la **Figura 1** es mostra el resum dels canvis més rellevants del nou protocol.

Una de les principals novetats del protocol és la incorporació de la prova de detecció del virus del papil·loma humà (VPH) com a prova primària de cribratge per a les dones a partir dels 30 anys d'edat. Aquest canvi permet identificar els genotips del VPH d'alt risc, incloent-hi els específics VPH16 i VPH18, associats amb un risc més elevat de desenvolupar càncer cervical. A més, després d'un resultat positiu a la prova del VPH, es realitza una citologia cervical per tal de determinar el risc de lesions cervicals greus i establir el seguiment clínic adequat, permetent una conducta clínic més òptima i basada en el risc de lesió intraepitelial escatosa d'alt grau/Neoplàsia intraepitelial cervical de grau 3 o més greu (HSIL/CIN3+).

El protocol també destaca la creació d'un programa organitzat de base poblacional per a la detecció precoç del càncer de coll uterí, amb invitació a totes les dones i persones amb coll uterí elegibles per al cribratge amb edats compreses entre els 25 i els 65 anys. En aquest marc, s'introdueix l'automostra com a opció de recollida de la mostra, facilitant que les dones puguin realitzar la prova de forma autònoma, fet que podria millorar la cobertura i l'accessibilitat al programa.

Pel que fa a les indicacions específiques, les dones de 25 a 29 anys es sotmeten a un cribratge amb citologia cervical, amb un interval de tres anys entre proves si el resultat és negatiu. A partir dels 30 anys, es realitza el cribratge amb la prova del VPH, i si el resultat és negatiu, l'interval entre proves s'amplia a cinc anys. En dones majors de 65 anys, es considera la finalització del cribratge

si han complert uns criteris específics de cribatge adequat en els darrers 10-11 anys, i no tenen antecedents de lesions cervicals d'alt grau.

Per tal de garantir la qualitat del Programa, s'han establert controls rigorosos tant per a les proves de detecció (citologia, prova de VPH i biòpsia) com per a la colposcòpia, a més de protocols de control de qualitat i avaluació contínua. Finalment, el protocol posa èmfasi en la formació dels professionals, així com en la informació a la població general, amb la creació de materials informatius, pàgines web interactives i xerrades informatives dirigides a la població diana.

Figura 1. Principals novetats del nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya.

Principals novetats d'acord amb l'evidència científica disponible: 2023

- 1 Prova de detecció del virus del papil·loma humà (VPH)** com a prova primària de cribatge per a les dones ≥ 30 anys.
- 2 Implementació del genotipat parcial** i de la **citologia cervical** com a proves de **triaatge**.
- 3 Conducta clínica basada en el risc** de tenir o desenvolupar lesions HSIL/CIN3+.
- 4 Implementació d'un programa de detecció precoç del càncer de coll uterí organitzat de base poblacional.**
- 5 Implementar l'ús de l'automostra** com a mètode per a l'obtenció de la mostra en les dones >30 anys.

Algorismes de conducta clínica
Detecció precoç, seguiment i tractament

Avaluació periòdica i control de qualitat del Programa

1.2. Fases implementació

La implementació del nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí es realitzarà en dues fases:

- La primera fase es va iniciar al novembre de 2023, a la Regió Sanitària de Barcelona, i al llarg del 2024 s'està estenent a la resta de regions sanitàries. Aquesta primera fase consisteix en mantenir el model cribatge oportunista, on un professional sanitari recull la mostra per a la citologia i/o prova de detecció del VPH segons es correspongui per edat, en una visita presencial al servei d'atenció de la salut sexual i reproductiva d'atenció primària (ASSIR).
- La segona fase (fase pilot a l'ASSIR El Prat i a l'ASSIR Baix Llobregat - Litoral al llarg de 2024), s'inicia a partir del 2025, i consistirà en la implementació del cribatge poblacional a través de la invitació al cribatge per mitjà d'un SMS i amb recollida de la mostra per part de la pròpia dona amb un dispositiu d'automostra que podrà recollir a les oficines de farmàcia participants al programa. Aquesta segona fase de desplegament, s'iniciarà

progressivament a partir de 2025 als municipis de la Regió Sanitària Metropolitana Sud i
progressivament a la resta de Catalunya.

1.3. Fase 1: desplegament del nou protocol

La implementació del nou protocol a les diferents regions sanitàries s'està produint de manera
esglaonada:

- Regió Sanitària de Barcelona: inici nou protocol al novembre de 2023, excepte a l'ASSIR Muntanya que ja realitzava estudi pilot prova VPH per a majors de 30 anys d'edat des de 2019.
- Regió Sanitària de Lleida: inici nou protocol el 12 de febrer de 2024.
- Regió Sanitària de la Catalunya Central: inici nou protocol el 22 d'abril de 2024.
- Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran: es troba en fase de desplegament, amb previsió d'inici del nou Protocol al llarg del 2025.
- Regió Sanitària Metropolitana Nord: a la zona del Vallès Oriental, Barcelonès-Nord i Maresme, el nou protocol s'inicia entre el 15 de maig (ASSIR Badalona i ASSIR Sant Adrià) i el 23 de maig de 2024 (Valles Oriental, Santa Coloma de Gramanet i Mataró). Al Vallès Occidental, el nou protocol es troba encara en fase de desplegament.
- Regió Sanitària Metropolitana Sud: el nou protocol s'inicia el 25 de juny de 2024 a l'ASSIR Hospitalet, el dia 3 de juliol de 2024 a l'ASSIR Cornellà, ASSIR Martorell, ASSIR Sant Boi i ASSIR Sant Feliu i el dia 21 d'octubre de 2024 a l'ASSIR Olesa. Els ASSIR Prat i ASSIR Baix Llobregat Litoral, realitzen pilot amb automostra des de juliol del 2021 i juny del 2022, respectivament, i poblacionalment des de gener i abril de 2024, respectivament.
- Regió Sanitària Penedès: el nou protocol s'inicia al 16 de setembre de 2024, excepte a l'ASSIR Baix Penedès, que es troba en fase de desplegament.
- Regió Sanitària Tarragona: el nou protocol s'inicia el 20 de novembre, excepte a l'ASSIR Reus que es troba en fase de desplegament.
- Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre: Es troba en fase de desplegament, amb previsió d'inici del nou Protocol al llarg de l'abril de 2025.
- Regió Sanitària de Girona: Es troba en fase de desplegament, amb previsió d'inici del nou Protocol al llarg de gener de 2025.

1.4. Fase 2: implementació del programa poblacional amb automostra.

Informació detallada sobre la fase 2 de la implementació del programa poblacional amb automostra així com del pilot del programa poblacional amb autmostra que ha tingut lloc a l'any 2024 es pot trobar al document: “*Institut Català d'Oncologia. Desplegament poblacional del programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a la Regió Sanitària Metropolitana Sud. Informe 2024. Oficina Tècnica de Cribratge del càncer de coll uterí, Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí, 2025.*”

1.5. Laboratoris per a les citologies i proves de detecció de VPH

En el context del nou Protocol de detecció precoç del CCU a Catalunya, per tal de garantir el compliment de les guies de qualitat de les mostres de cribratge centralitza l'activitat dels laboratoris de citologia i prova de detecció de VPH en nou laboratoris (**Figura 2**).

Figura 2. Laboratoris nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí.



1.6. Aplicació web / app sobre la conducta clínica a seguir en el nou protocol de detecció precoç

Per donar suport als professionals sanitaris implicats en el programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya, s'ha desenvolupat una aplicació web/App per tal de garantir l'èxit en la implementació i l'adhesió als algorismes de conducta clínica basats en el risc de desenvolupar lesions d'alt grau del nou protocol. Aquests algorismes de conducta clínica consten de 13 algorismes clínics interconnectats.

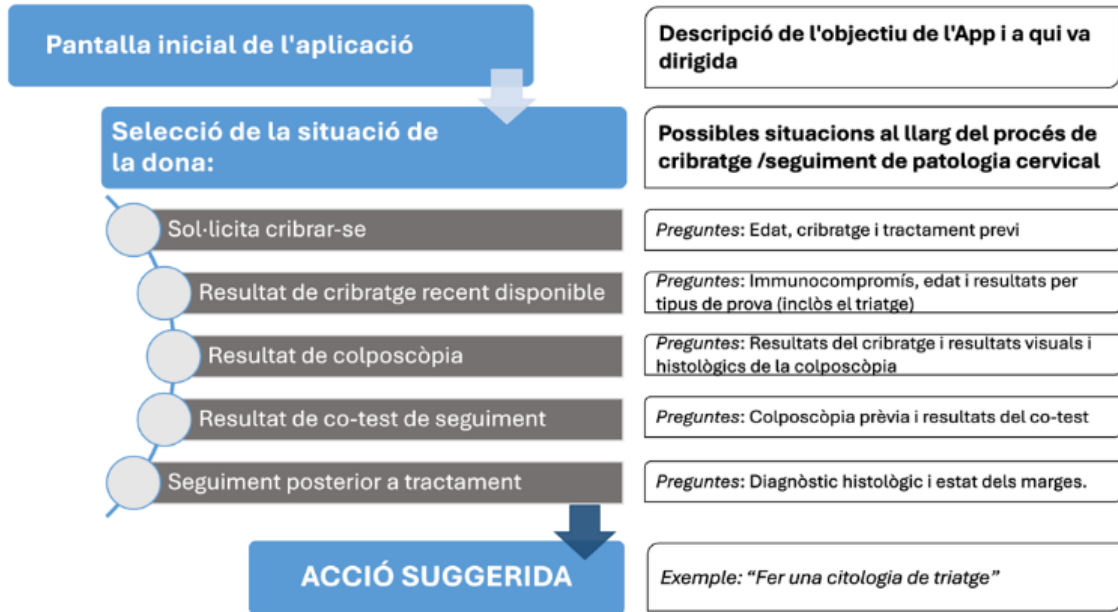
Per tal d'avaluar la necessitat de desenvolupar aquesta eina, al setembre i octubre de 2023 es va realitzar una enquesta en línia als professionals de ginecologia i d'infermeria de l'àmbit de la patologia cervical per a conèixer les seves necessitats en relació amb el desenvolupament d'eines mHealth per facilitar l'adherència al nou Protocol de detecció precoç. Entre els 322 professionals de la salut enquestats, 297 (92,2%) - compostos per 123 (41,4%) ginecòlegs/gues i 172 (57,9%) dels professionals d'infermeria – van considerar fonamental el desenvolupament d'eines mHealth per a facilitar l'adhesió als nous algorismes de conducta clínica.

L'aplicació web/App es va crear per part de l'equip informàtic del Programa de Recerca en Epidemiologia del Càncer de l'ICO, utilitzant el llenguatge de programació "ink". Aquest llenguatge de programació és àmpliament utilitzat per a implementar escenaris de ramificació com algorismes de conducta clínica. A l'aplicació web/App s'hi pot accedir a través de <https://icoepi.net/colluteri/app>. L'aplicació web/App parteix de 2/3 preguntes inicials que inclouen la situació de cribratge o seguiment, l'edat de la dona i la situació d'immunocompromís o no per a dirigir el/la professional a una acció suggerida d'acord amb el que estableix nou Protocol de detecció precoç. A la

Figura 3 es mostra l'aplicació web/App (seqüència organitzativa i visualització de l'aplicació).

Figura 3. Aplicació web/App per al seguiment de la conducta clínica del nou protocol.

a) Organització de l'aplicació web/App



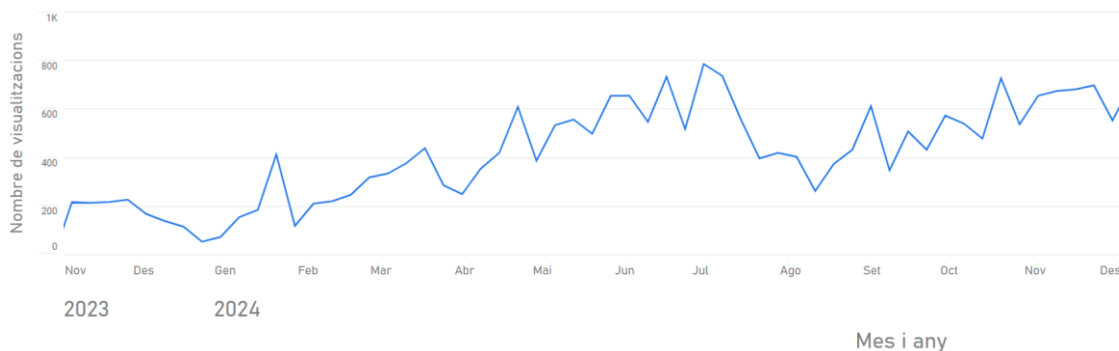
b) Visualització mòbil de l'aplicació web/App



La utilització de l'aplicació web/App es controla a través de Google Analytics. Des del seu llançament al novembre de 2023 i fins al dia 31 de desembre de 2024, l'aplicació web/App ha tingut més de 25.400 visualitzacions. El temps mitjà d'ús per part dels usuaris és d'1 minut amb

25 segons per sessió. A la **Figura 4** es mostren les dades obtingudes a través de Google Analytics, on s'observa una tendència creixent a la utilització d'aquesta eina.

Figura 4. Utilització de l'aplicació web/App des de novembre 2023 fins al 31 de desembre 2024.



Després de la seva implementació, des de gener 2024 i fins el 31 de desembre del 2024 s'ha enquestat als professionals l'àmbit de ginecologia i infermeria un cop s'ha mostrat el funcionament de l'aplicació web/App per tal d'avaluar la seva necessitat i facilitat d'ús amb l'objectiu d'identificar àrees de millora. Els professionals han descrit l'aplicació web/App com una eina que facilita significativament la pràctica clínica diària. Concretament, entre els 1.273 professionals enquestats, 1.210 professionals (95,1%) - 542 (95,3%) ginecòlegs/gues i 638 (95,5%) professionals d'infermeria -han considerat l'aplicació web/App com una eina important per a facilitar el seguiment de pacients i l'ús dels algorismes de conducta clínica en el dia a dia.

1.7. Programa de formació dels professionals sanitaris.

Amb la implementació del nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya, que introdueix la prova de detecció del VPH com a prova primària per al cribratge de les dones de 30 a 65 anys, es va identificar la necessitat de formar adequadament els professionals sanitaris dels ASSIRs i dels hospitals que treballen en l'àmbit de la patologia cervical. L'objectiu d'aquesta formació és garantir que els professionals coneixen el nou protocol per tal d'assegurar una òptima i homogènia implementació a tot el territori.

Es va considerar necessari formar als/les ginecòlegs/gues i MIRs, llevadors/es, infermers/es i LLIRs i TCAIs a través de 2 cursos de formació diferenciats, un dirigit a ginecòlegs/gues i professionals d'infermeria i l'altre dirigit a TCAIs.

Les autores dels materials dels cursos són les professionals de l'ICO Laia Bruni, Paula Peremiquel, Raquel Ibáñez i Clàudia Robles. Les diferents edicions dels cursos han estat tutoritzades per Paula Peremiquel, Valentina Rangel, Raquel Ibáñez i Clàudia Robles.

Els cursos s'han allotjat a la plataforma de formació on-line e-oncologia (www.e-oncologia.org) i han estat acreditats pel Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries i la Comissió de Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut.

Curs de formació per a ginecòlegs/gues i professionals d'infermeria

Els objectius específics d'aquest curs de formació són:

- Conèixer els circuits i el nou Protocol per a la detecció precoç del càncer de coll uterí amb citologia per a les dones entre 25 i 29 anys.
- Conèixer els circuits i el nou Protocol per a la detecció precoç del càncer de coll uterí amb prova de detecció de VPH per a les dones entre 30 i 65 anys.
- Conèixer els procediments de triatge i de seguiment posterior d'acord amb el resultat a les proves de cribratge.
- Saber resoldre els dubtes principals que els professionals puguin tenir en l'aplicació del nou protocol.

El curs de formació per als ginecòlegs/gues i llevadors/es consta de 8 hores de durada i de 4 mòduls de formació, que es detallen a la **Taula 1**. Ha estat acreditat amb 1.4 crèdits de formació continuada.

Taula 1. Curs per als ginecòlegs/gues i professionals d'infermeria.

Mòdul	Duració
1. La detecció precoç del càncer de coll uterí.	1 hora
2. El programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya amb prova VPH.	2 hores
3. Nou protocol clínic de cribratge de càncer de coll uterí: algorimes de maneig clínic.	2 hores
4. Aspectes pràctics i preguntes freqüents.	1 hora

Curs de formació per a TCAI

Els objectius específics de la formació a TCAIs són:

- Conèixer les estratègies de prevenció del càncer de coll uterí a Catalunya.
- Conèixer el nou protocol per a la detecció precoç del càncer de coll uterí amb prova de detecció del VPH per a les dones entre 30 i 65 anys.

El curs de formació per a TCAIs consta de 2 hores de durada i de 2 mòduls de formació, que es detallen a la **Taula 2**. Ha estat acreditat amb 0.2 crèdits de formació continuada.

Taula 2. Curs per a TCAIs.

Mòdul	Duració
1. La detecció precoç del càncer de coll uterí i el programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya: aspectes més rellevants.	1 hora
2. Aspectes pràctics i preguntes freqüents.	1 hora

Desenvolupament dels cursos de formació

A tota Catalunya, es van fer un total de 14 edicions dels cursos de formació al llarg de l'any 2024, amb un total de 2.460 professionals inscrits (1.909 [77,6%] al curs per a ginecòlegs/gues i professionals d'infermeria i 551 [22,4%] al curs per a TCAIs). Han finalitzat el curs un total de 2.099 professionals (85,3% dels inscrits); 1.627 el curs per a ginecòlegs/gues i professionals d'infermeria i 472 el curs per a TCAIs. Es preveu mantenir aquesta formació trimestralment durant els propers anys per als professionals de nova incorporació. A la **Taula 3** es descriuen com es van fer les edicions segons el procés de desplegament del nou protocol a cada Regió Sanitària.

Taula 3. Edicions dels cursos e-oncologia per a ginecòlegs/gues i professionals d'infermeria a Catalunya.

Edició	Curs	Data d'inici	Data de finalització
1	Regió Sanitària Barcelona Ciutat	15/09/2023	15/10/2023
2	Regió Sanitària Lleida	15/09/2023	15/10/2023
3	Regió Sanitària Alt Pirineu i Aran	20/11/2023	22/12/2023
4	Regió Sanitària Catalunya Central	11/12/2023	08/01/2024
5	Curs de repesca edicions 1-4	01/03/2024	30/03/2024
6	Regió Sanitària Barcelona Metropolitana Nord: Barcelonès Nord, Maresme i Vallès Oriental	01/03/2024	30/03/2024
7	Regió Sanitària Barcelona Metropolitana Sud	01/03/2024	30/03/2024
8	Curs de repesca edicions 1-7	02/05/2024	31/05/2024
9	Regió Sanitària Penedès i Regió Sanitària Camp de Tarragona	01/04/2024	30/04/2024
10	Regió Sanitària Terres de l'Ebre	02/05/2024	31/05/2024
11	Regió Sanitària Barcelona Metropolitana Nord: Vallès Occidental	02/05/2024	31/05/2024
12	Curs de repesca edicions 1-11	03/06/2024	15/09/2024
13	Regió Sanitària Girona	03/06/2024	15/09/2024
14	Curs de repesca edicions 1-13	15/11/2024	07/01/2025

A la **Taula 4** es mostra la distribució dels inscrits i finalitzats per edició del curs. A la **Taula 5** es mostra el resum dels perfil dels participants als cursos.

Taula 4. Inscrits i percentatge de finalització del curs per edició del curs a Catalunya.

Edició	Curs	Ginecòlegs/gues i/o professionals d'infermeria		TCAIs	
		Inscrits	Finalitzats	Inscrits	Finalitzats
		N	N (%)	N	N (%)
1	Regió Sanitària Barcelona Ciutat	288	256 (88,9%)	77	76 (98,7%)
2	Regió Sanitària Lleida	74	73 (98,6%)	17	15 (88,2%)
3	Regió Sanitària Alt Pirineu i Aran	26	25 (88,9%)	36	30 (83,3%)
4	Regió Sanitària Catalunya Central	69	61 (88,4%)	13	13 (100,0%)
5	Curs de repesca edicions 1-4	25	19 (76,0%)	9	5 (55,6%)
6	Regió Sanitària Barcelona Metropolitana Nord: Barcelonès Nord, Maresme i Vallès Oriental	232	204 (87,9%)	85	69 (81,2%)
7	Regió Sanitària Barcelona Metropolitana Sud	157	149 (94,9%)	55	50 (90,9%)
8	Curs de repesca edicions 1-7	28	12 (42,9%)	6	2 (33,3%)
9	Regió Sanitària Penedès i Regió Sanitària Camp de Tarragona	247	218 (88,3%)	68	59 (86,8%)
10	Regió Sanitària Terres de l'Ebre	52	42 (80,8%)	10	10 (100,0%)
11	Regió Sanitària Barcelona Metropolitana Nord: Vallès Occidental	216	204 (94,9%)	71	62 (87,3%)
12	Curs de repesca edicions 1-11	106	60 (56,6%)	20	12 (60,0%)
13	Regió Sanitària Girona	246	211 (85,8%)	41	40 (97,6%)
14	Curs de repesca edicions 1-13	143	93 (65,0%)	43	29 (67,4%)

Els % estan calculats respecte el total d'inscrits.

Taula 5. Perfil dels participants als cursos

	Ginecòlegs/gues i/o professionals d'infermeria		TCAIs	
	N (%)*		N (%)	
	N	(%)	N	(%)
Total enquestes de satisfacció	1,595	(98,0%)**	449	(95,1%)**
Sexe				
Dona	1,406	(88,2%)	436	(97,1%)
Home	163	(10,2%)	9	(2,0%)
No binari	7	(0,4%)	0	(0,0%)
Altres	3	(0,2%)	1	(0,2%)
Prefereixo no respondre	16	(1,0%)	3	(0,7%)

Taula 6. Continuació

	Ginecòlegs/gues i/o professionals d'infermeria	TCAIs
	N (%)*	N (%)
Categoria professional		
Facultatiu/va especialista – ginecologia	571 (35,8%)	0 (0,0%)
MIR	130 (8,2%)	0 (0,0%)
Llevador/a	674 (42,3%)	0 (0,0%)
Infermer/a	47 (3,0%)	0 (0,0%)
LLIR	135 (8,5%)	0 (0,0%)
TCAI	0 (0,0%)	443 (98,7%)
Altres	37 (2,3%)	6 (1,3%)
Anys d'experiència professional		
0 a 3 anys	302 (18,9%)	58 (12,9%)
4 a 10 anys	361 (22,6%)	80 (17,8%)
Més de 10 anys	932 (58,4%)	311 (69,3%)

*Sols es tenen en compte els professionals que un cop finalitzat el curs, van respondre l'enquesta de satisfacció. El % es correspon al % de columna.

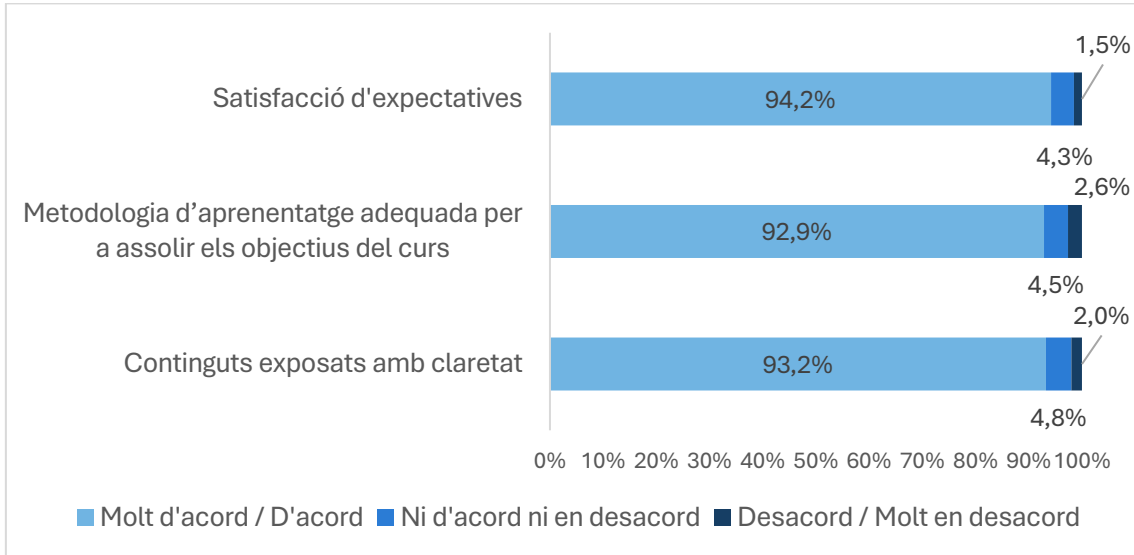
**El % d'aquesta fila és sobre el total de persones que van finalitzar el curs.

Al final de cada edició del curs es realitza una enquesta de satisfacció. El grau de satisfacció dels cursos ha estat molt alt, amb un 89,0% dels professionals de ginecologia i/o d'infermeria considerant-lo excel·lent o notable i un 93,1% dels TCAIs valorant també el curs dins d'aquest rang.

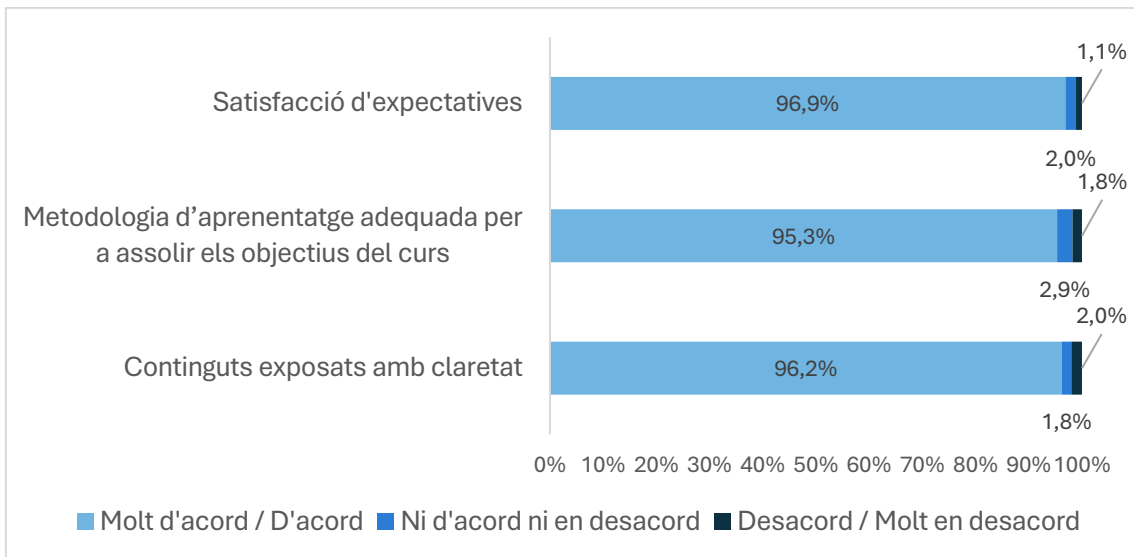
Un total de 1.514 professionals de ginecologia i/o d'infermeria (95,0%) han considerat que després de la realització del curs coneixen adequadament les recomanacions del nou protocol, 1.518 (95,2%) han reportat haver adquirit nous coneixements amb el curs i 1.513 (94,9%) reconeixen la utilitat dels coneixements adquirits per al seu treball diari. En quant als TCAI, 438 (97,6%) consideren que després del curs coneixen les recomanacions del nou protocol i un 429 (95,5%) refereixen haver adquirit noves competències. A la **Figura 5** es mostren els resultats dels principals ítems d'avaluació de la satisfacció per a cadascun dels cursos.

Figura 5. Resultats de satisfacció dels cursos

a). *Curs per a ginecòlegs/gues i/o professionals d'infermeria.*



B) *Curs per a TCAIs.*



Altres formacions

A més dels cursos, s'han realitzat una sessió de formació online per als professionals del Servei Català de la Salut que va tenir lloc el dia 24 de gener de 2024 i que va comptar amb la participació de David Frigola (CatSalut), Josep Alfons Espinàs (PDO) i Paula Peremiquel (ICO). També s'ha realitzat una sessió per als professionals de la Secretaria de Salut Pública, que va tenir lloc el dia 26 de juny de 2024, i que va comptar amb la participació de Cristina Martínez (ICS), Josep Alfons Espinàs (PDO) i Paula Peremiquel (ICO). També s'ha preparat material formatiu de cara a facilitar

la formació dels equips d'atenció primària per part dels ASSIRs, incloent la creació d'una vídeo-càpsula per a professionals sanitaris ([La detecció precoç del càncer de coll uterí per als professionals d'atenció primària - https://vimeo.com/868409269/69e441b7db](https://vimeo.com/868409269/69e441b7db)).

1.8. Fonts d'informació utilitzades i consideracions

Estimacions activitat laboratori (proves primàries de cribratge) i de seguiments clínics derivats d'un resultat positiu.

Per tal de dimensionar l'impacte de la implementació del nou protocol a les diferents regions sanitàries, s'ha estimat l'activitat de laboratori i de seguiments clínics derivats d'un resultat positiu a la prova de cribratge.

Com a fonts d'informació per a fer aquestes estimacions s'ha utilitzat el Sistema d'Informació dels Serveis d'Atenció Primària (SISAP) (població de referència per ASSIR a l'any 2021 i activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021) i dades dels pilots de SAP Muntanya i de Metropolitana Sud per a les estimacions ja que es tracta de territoris on s'ha pilotat la implementació de la prova de VPH amb anterioritat a la implementació del nou programa de cribratge (**Taula 7**). S'han tingut en compte els majors valors de positivitat per tal de tendir a la sobreestimació. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021.

Taula 7. Paràmetres utilitzats per les estimacions en base als pilots a SAP Muntanya i de Metropolitana Sud.

Paràmetres	Positivitat proves cribratge	% positives requeriran colposcòpia	% colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes*	% colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes*	% colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes*
25-29 anys	19.5%	55.3%	60.9%	38.3%	0.9%
30-65 anys	10,5-12.6%	42-51%	59.6%	39.1%	1.2%

*La classificació en nivell de riscos d'HSIL/CIN3 de les colposcòpies es descriu a la **Taula 8** i **Taula 9**.

Resum d'activitat laboratori

La font d'informació utilitzada per a avaluar la implementació del nou protocol en aquest informe ha estat únicament el SISAP. S'han seleccionat totes les proves de detecció de VPH i citologies amb una ordre clínica associada (s'hagin demanat pel circuit antic o pel circuit nou de petició de proves) i/o un resultat registrat, entre el 01/01/2024 i el 31/12/2024.

S'han identificat algunes limitacions en la font d'informació del SISAP que s'esmenten a continuació. Hi ha algunes proves sense resultat registrat que no s'ha pogut distingir si són VPH, citologia o ambdues proves. En aquest informe estan categoritzades com a 'Desconegut' a les taules d'activitat, amb una nota als peus de Taula. En algunes proves tampoc s'ha pogut identificar si han estat proves de cribratge o de seguiment, ja que existeixen moltes dades mancants en aquest camp. En aquest informe s'han seleccionat totes les proves sense poder distingir si eren de cribratge o de seguiment, anotant-ho als peus de les taules d'activitat. En les proves de detecció de VPH amb un resultat positiu, no es pot identificar el genotip (VPH16, VPH18, VPH altres). Per aquesta raó, en aquest informe, el resultat del VPH s'ha categoritzat únicament com a positiu, negatiu i desconegut.

Cal assenyalar que, en les dades obtingudes del SISAP sobre citologies i proves de detecció del VPH es poden observar variacions en el nombre de proves respecte a informes parcials previs (Informe setembre 2024). Aquesta discrepància es deu a què les bases de dades s'actualitzen mensualment, de manera que algunes dones que apareixen al registre parcial poden deixar de constar en versions posteriors o viceversa degut a que hagin deixat de formar part del Registre Central d'Assegurats (RCA) o bé hagin canviat de territori de referència al llarg de l'any. Per a garantir la coherència de les dades i que la informació de cap dona amb una prova realitzada no es perdi entre informes parcials i anuals, s'està desenvolupant una taula acumulada que inclourà totes les dones. Es preveu que estigui disponible de cara als informes a partir de l'any 2025. Aquesta eina permetrà disposar d'una visió completa i consolidada de les dades al llarg del temps.

1.9. Qüestionari unitats de colposcòpia

La implementació del nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya comporta canvis en els períodes per a la realització de les colposcòpies a les dones segons el seu risc de presentar lesions HSIL/CIN3+ (**Taula 8**). En el protocol també es defineixen els criteris per a la realització de les colposcòpies en nivells (**Taula 9**) i es determinen els requisits que hauria d'arribar a complir el centre/professional que realitza les colposcòpies per tal d'un òptim desplegament del protocol (**Taula 10**).

Taula 8. Actuacions clíniques segons el nivell de risc d'HSIL/CIN3+.

Risc d'HSIL/CIN3+	Actuació clínica	Exemples
Baix (<0,15% de risc als 5 anys)	Següent cribratge als 5 anys	<ul style="list-style-type: none"> • VPH negatiu (cribratge).
Moderat – Baix (≥ 0,15 - 0,5% de risc als 5 anys)	Seguiment (o següent cribratge) als 3 anys	<ul style="list-style-type: none"> • Citologia negativa (cribratge). • Citologia ASC-US (cribratge) i VPH negatiu (triatge)
Moderat (>0,5% - 5% de risc a 5 anys)	Seguiment a 1 any	<ul style="list-style-type: none"> • VPH positiu (no 16/18) i citologia negativa, ASC-US o LSIL (triatge). • VPH negatiu i citologia ASC-US o LSIL (co-test en dones >65 anys que encara requereixen cribratge). • Citologia ASC-US (cribratge) i VPH positiu (no 16/18) (triatge)
Moderat - alt (>5% - 10% de risc immediat)	Colposcòpia Risc 1* en un període màxim de 8 setmanes	<ul style="list-style-type: none"> • VPH 16/18 positiu i citologia negativa (triatge o co-test) • VPH positiu (no 16/18) i citologia , ASC-US o LSIL (triatge sense cribratge previ en els últims 5 anys amb VPH o els últims 3 anys amb citologia o co-test en dones >65 anys que encara requereixen cribratge) • Citologia LSIL (cribratge)
Alt (>10% - 25% de risc immediat)	Colposcòpia Risc 2* en un període màxim de 4 setmanes	<ul style="list-style-type: none"> • VPH 16/18 positiu i citologia (triatge) ASC-US o LSIL
Molt alt (>25% de risc immediat de CIN3+)	Colposcòpia Risc 2* en un període màxim de 2 setmanes	<ul style="list-style-type: none"> • Citologia HSIL, ASC-H, AGC, AIS o carcinoma (independentment del resultat de la prova de detecció de VPH)

Font: Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya, pàg. 23

Taula 9. Característiques de la colposcòpia segons el risc d'HSIL/CIN3+.

	Colposcòpia risc 1*	Colposcòpia risc 2*	
	Risc moderat – alt d'HSIL/CIN3+ (> 5% - 10% de risc immediat)	Risc alt d'HSIL/CIN3+ (> 10%-25% de risc immediat)	Risc molt alt d'HSIL/CIN3+ (≥ 25% de risc immediat) i alta probabilitat de requerir tractament
Objectiu principal	Descartar lesió cervical d'alt grau	Confirmar el diagnòstic i derivar a tractament, si cal	Valorar el possible tractament
Resultats de proves de cribratge prèvies	<ul style="list-style-type: none"> • VPH 16/18 positiu i citologia negativa (triatge o co-test) • VPH positiu (no 16/18) i citologia ASC-US o LSIL (triatge) sense cribratge previ en els últims 5 anys amb VPH o els últims 3 anys amb citologia o co-test en dones > 65 anys que encara requereixen cribratge • Citologia LSIL (cribratge) 	<ul style="list-style-type: none"> • VPH 16/18 positiu i citologia (triatge) ASC-US o LSIL 	<ul style="list-style-type: none"> • Citologia HSIL o ASC-H (independentment del resultat de la prova de detecció del VPH) • Citologia AGC, AIS o sospita de carcinoma (independentment del resultat de la prova de detecció del VPH)
Temps des del resultat de les proves prèvies	8 setmanes	4 setmanes	4 setmanes 2 setmanes

*A cada territori es definirà el nivell assistencial on es farà la colposcòpia segons el risc. Al moment d'implementar el nou Protocol a cada territori es definiran els circuits definitius. AGC: cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat, AIS: adenocarcinoma in situ, ASC-H: cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau, ASC-US: cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat, HSIL: lesió intraepitelial escatosa d'alt grau, LSIL: lesió intraepitelial escatosa de baix grau, VPH: virus del papil·loma humà.

Font: Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya, pàg. 85.

Taula 10. Requisits dels professionals i dels centres realitzadors de colposcòpies.

a) Requisits generals

Requisits dels professionals	Requisits dels centres
<ul style="list-style-type: none">Per a la realització de la colposcòpia, independentment del nivell de risc de colposcòpia a realitzar, la dedicació del professionals hauria de ser preferent (>50% de l'activitat laboral) per assegurar una mínima qualitat i expertesa en la realització d'aquesta exploració	<ul style="list-style-type: none">Les instal·lacions i equipament de les unitats de colposcòpia* han de ser complets per poder fer l'estudi del coll uterí i de la resta del tracte genital inferior i han de complir amb els requeriments que s'especifiquen al Protocol.Al menys un 50% de tots els membres de les unitats han d'estar acreditats per un organisme oficial per la seva activitat en colposcòpia. A més, els membres de la unitat han de fer formació continuada dels avenços en el coneixement científic i la pràctica clínica.Equipament:<ul style="list-style-type: none">Colposcopi amb augments de diferents rangs (de 5 a 24) i filtres. Per a colposcòpies de risc 2 es recomana, disposar de:<ul style="list-style-type: none">Pantalla exterior per visualitzar l'exploració (videocolposcop):Càmera per a enregistrament de fotos i videocolposcòpiaSistema d'arxivament d'imatges.Sistema que permeti informe de la colposcòpia amb foto incorporada.Raspallets per a l'obtenció de citologia en medi líquid.Recipients adequats per al diagnòstic en medi líquid.Sèrum fisiològic.Àcid acètic al 3-5%.Solució de lugol.Turundes de cotó per a l'aplicació de l'àcid acètic i el lugol.Espèculs de diferent grandària.Espèculs per a la valoració de l'endocèrvix.Pinces per a biòpsia cervical selectiva o per altres tipus de biòpsia del tracte genital inferior.Cànules de Novak i/o Cornier i/o legra o citobrush per a la recollida de mostra endocervical. · Recipients amb formol degudament etiquetats per a cada pacient.Solució de Monsel o de perclorur de ferro o barretes de nitrat de plata per a cauterització del sagnat posterior a la biòpsia.Gases hemostàtiques.Llevabocin (punch) de diferent grandària per a biòpsies incisionals vulvars.

b) Requisits segons el nivell de risc de la colposcòpia

	Requisits dels professionals	Requisits dels centres
Colposcòpies de risc 1	<ul style="list-style-type: none">• Cada colposcopista ha de disposar d'una experiència mínima que inclogui la realització de > 50 colposcòpies anuals en dones amb risc moderat-alt.	<ul style="list-style-type: none">• Disposar d'un mínim de 2 professionals degudament formats per garantir la realització de les colposcòpies en un termini màxim de 8 setmanes des de l'informe de les proves de cribatge.
Colposcòpies de risc 2	<ul style="list-style-type: none">• Cada colposcopista ha de disposar d'una experiència mínima que inclogui la realització de >50 colposcòpies anuals en dones amb risc alt o molt alt.• Totes les colposcòpies de risc 2 han de ser realitzades o supervisades per colposcopistes acreditats per un organisme oficial.• Només els colposcopistes de risc 2 que estan als centres de referència on es faran els tractaments poden fer tractaments per lesions precanceroses cervicals.• Tots el colposcopistes que fan tractaments excisionals han d'estar acreditats per un organisme oficial o han d'estar supervisats per un colposcopista acreditat (responsable de l'informe).	<ul style="list-style-type: none">• Estar coordinades o dirigides per un professional amb gran experiència en aquesta àrea, que serà la persona de referència de l'equip i s'encarregarà de supervisar el correcte funcionament de la unitat.• Estar ubicades habitualment al centre de referència on es realitzen els tractaments quirúrgics de les lesions cervicals.• Tenir una organització multidisciplinària on treballin de forma conjunta ginecòlegs, citopatòlegs i microbiòlegs. Disposar de circuits de comunicació i d'un sistema revisió de resultats en cas de discrepància ben establert.

Font: Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya, pàgs. 86-88 i pàgs. 119-120.

És per aquesta raó que per tal de conèixer la realitat als diferents territoris, s'ha realitzat un qüestionari per a ser completat pels referents dels centres per tal de recollir dades essencials sobre els recursos i les pràctiques clíniques relacionades amb la pràctica de les colposcòpies, i proporciona una visió completa dels recursos disponibles i de les necessitats als diferents centres.

Les dades demanades inclouen informació sobre el nombre de professionals dedicats a la patologia cervical, la disponibilitat de colposcopis, el tipus de proves realitzades, i l'ús de tecnologia per a la documentació i arxivament d'imatges de les colposcòpies. A més, es recullen dades sobre el nombre de colposcòpies i conitzacions realitzades, així com les derivacions a altres centres, que permeten identificar necessitats en recursos materials i humans per tal d'optimitzar l'atenció i la coordinació entre les unitats. A l'[Annex 1](#) es recull el formulari per a un major detall.

Els resultats obtinguts en aquests qüestionaris es poden trobar al document: “Institut Català d'Oncologia. Informe de situació de les unitats de colposcòpia i professionals acreditats a Catalunya. Desplegament del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya. Oficina Tècnica de Cribratge del càncer de coll uterí, Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí, 2025.”

1.10. Comunicació amb la ciutadania

Durant l'any 2024, des del Departament de Salut s'ha treballat en la creació de nous materials informatius del PDPCCU, tant pels territoris que implementen la primera fase del programa (prova de detecció del VPH amb mostres recollides per professionals sanitaris als ASSIRs) com per als que es troben implementant la segona fase (programa poblacional de cribratge amb automostra). Des de l'OTC-ICO s'ha donat suport en la creació d'aquests materials tant pel que fa als aspectes relacionats amb el contingut dels materials com per a la creació de material gràfic, comptant amb el suport del grup d'e-oncologia de l'ICO.

Materials gràfics

S'ha dissenyat infografies, alineant-les amb la nova identitat visual del Programa per a assegurar una coherència integral en la comunicació. A l'[Annex 3](#) es poden consultar les noves infografies

destinades als territoris amb prova de detecció del VPH presencial i també la versió per als territoris on el cribratge és poblacional amb automostra. Aquestes infografies han estat distribuïdes a tots els equips d'atenció primària de Catalunya perquè les puguin exposar a les seves sales d'espera. A més, s'han creat instruccions per a la recollida de l'automostra en un format web accessible, les quals es poden consultar a la web ([Annex 4](#)).

Finalment, s'ha establert la preparació de material informatiu i divulgatiu (tríptics, instruccions i infografies) en 10 diferents llengües (castellà, aranès, anglès, francès, àrab, rus, portuguès, urdu, xinès i romanès) per tal de fer més accessible el programa, una tasca que es desenvoluparà al llarg de 2025.

Vídeos informatius

Durant 2024, s'han produït vídeos ([Annex 5](#)) destinats a la població general, tant per la pàgina web del programa (vídeo llarg) com per la seva reproducció a les sales d'espera dels centres d'atenció primària de Catalunya (vídeo curt) en tots els territoris on es realitza tant la prova de detecció del VPH presencial com el programa poblacional amb automostra.

Mitjans de comunicació

El desplegament de la implementació de les proves de detecció de VPH a Catalunya en el marc del nou programa de detecció precoç del càncer de coll uterí ha estat àmpliament cobert pels mitjans de comunicació, des de la seva presentació el març de 2024 a la roda de premsa realitzada per part del llavors Conseller de Salut de la Generalitat de Catalunya, Manel Balcells, fins a les seves fases d'implementació progressiva a les diverses regions sanitàries del país.

Així doncs, diversos mitjans han fet ressò de la importància de substituir les citologies per la prova de VPH per a les dones a partir dels 30 anys, que permet detectar de manera més efectiva les lesions precanceroses.

Aquesta nova mesura ha estat difosa a través de notes de premsa oficials del Departament de Salut, en articles en diaris d'àmplia extensió al nostre país com són El Periódico i El Punt Avui, i espais múltiples espais de ràdio i televisió, ajudant a donar visibilitat a l'esforç de Salut per reduir l'impacte del càncer de coll uterí a Catalunya.

A continuació trobareu el llistat de les aparicions als mitjans i els corresponents enllaços a les notícies:

25/03/2024 - Nota de premsa CatSalut – Desplegament VPH a Catalunya:

- <https://govern.cat/salaprensa/convocatories/220736/conseller-balcells-presenta-incorporacio-prova-deteccio-del-vph-millorar-prevencio-del-cancer-coll-uteri>
- <https://govern.cat/salaprensa/notes-premsa/593362/salut-incorpora-prova-deteccio-del-virus-del-papilloma-huma-dones-30-65-anys-millorar-prevencio-del-cancer-coll-uteri>
- <https://www.youtube.com/watch?v=jD9id4Mmn5g>

25/03/2024 – Desplegament VPH a Catalunya - Catalunya Ràdio (minut 27):

<https://www.ccma.cat/3cat/catalunya-migdia-de-14-a-15-h-25032024/audio/1202532/>

25/03/2024 – Desplegament VPH a Catalunya – El Periódico:

<https://www.elperiodico.com/es/sanidad/20240325/adios-citologias-cataluna-test-virus-papiloma-humano-vph-cancer-cuello-uterino-99942429>

17/07/2024 - Desplegament a la Regió Sanitària Alt Pirineu - Aran – Pallars Digital: –

<https://www.pallarsdigital.cat/noticia/20223/desplegament-deteccio-cancer-coll-uteri-alt-pirineu-aran>

15/08/2024 - Desplegament a la Regió Sanitària Alt Pirineu – Telenotícies migdia TV3 – minut 35:52 –Aran,

Vall d'Aran: <https://www.ccma.cat/3cat/video/6296187/embed/>

23/09/2024 – Nota de premsa CatSalut – Desplegament a la Regió Sanitària Penedès:

<https://govern.cat/salaprensa/notes-premsa/640182/regio-sanitaria-penedes-desplega-nou-programa-deteccio-precoc-del-cancer-coll-uteri>

23/09/2024 – Difusió Desplegament a la Regió Sanitària Penedès - rtv. Vilafranca:

https://www.rtvvilafranca.cat/2024/09/la-regio-sanitaria-penedes-desplega-el-nou-programa-de-deteccio-precoc-del-cancer-de-coll-uteri/?fbclid=PAZXh0bgNhZW0CMTEAAaYvm6VrYTzX7Ts4o9Y4dUbmY8sunY9qUg0vHxksPbMGacE3cY5VwnP0G-k_aem_ZHda8KGoFOZYx1F6qQh7g

23/09/2024 – Nota de premsa CatSalut – Desplegament a la Regió Sanitària Barcelonès Nord, Maresme i Vallès Oriental:

<https://catsalut.gencat.cat/ca/detalls/noticies/2024-09-23-Nou-Protocol-deteccio-precoc-cancer-coll-uter-Barcelones-Nord>

23/09/2024 - Difusió Regió Sanitària Barcelonès Nord, Maresme i Vallès Oriental - Nou protocol càncer de coll uterí:

- El 9 nou: <https://el9nou.cat/valles-oriental/actualitat/nou-protocol-deteccio-cancer-coll-uter>
- Som Vallès: <https://www.somvalles.cat/noticia/98897/salut-incorpora-un-nou-protocol-de-deteccio-precoc-del-cancer-de-coll-duter>
- Cadena Ser: <https://cadenaser.com/cataluna/2024/09/19/salut-incorpora-la-prova-de-deteccio-del-virus-del-papilloma-huma-al-barcelones-nord-i-maresme-i-al-valles-oriental-sercat/>
- TV3 / 324: <https://www.ccma.cat/324/salut-incorpora-la-prova-de-deteccio-del-virus-del-papilloma-huma-al-barcelones-nord-i-maresme-i-al-valles-oriental/noticia/3311989/>
- El Punt Avui: <https://www.elpuntavui.cat/societat/article/14-salut/2459711-salut-incorpora-la-prova-de-deteccio-del-virus-del-papil-loma-huma-al-barcelones-nord-i-maresme-i-al-valles-oriental.html>
- La República: <https://www.larepublica.cat/minut-a-minut/salut-incorpora-la-prova-de-deteccio-del-virus-del-papilloma-huma-al-barcelones-nord-i-maresme-i-al-valles-oriental/>
- Badalona comunicació: <https://www.bdncom.cat/notice/una-prova-de-deteccio-del-vph-permetra-reduir-un-70-els-casos-del-cancer-de-coll-uteri>
- Capgros: https://www.capgros.com/healthy/salut/ja-pots-fer-prova-deteccio-virus-papilloma-huma_813697_102.html

2. Resum activitat de proves de laboratori del programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya 2024

A continuació es mostra el resum de l'activitat de citologia i prova de detecció de VPH a Catalunya en el període comprès entre l'1 de gener de 2024 i el 31 de desembre de 2024, per regions sanitàries, edat i tipus de prova ([Taula 11](#)). S'hi inclou tota l'activitat realitzada registrada a SISAP (ECAP), de citologies i proves de detecció de VPH, independentment de si es tracta de proves de cribratge primàries, proves de triatge o seguiments i de la situació d'implementació del nou protocol. En aquesta taula resum, a la Regió Sanitària Metropolitana Sud, s'hi inclou l'activitat de proves de detecció de VPH amb automostres.

A l'[Annex 2](#) es mostra el diccionari utilitzat per a establir la relació entre els ABS, els ASSIRs i les regions sanitàries amb els respectius codis.

Taula 11. Resum activitat citologia / prova de detecció de VPH a Catalunya en el període comprès entre 01/01/2024 i el 31/12/2024*.

Regió sanitària	≤24 anys			25-29 anys			30-65 anys			≥66 anys			Total proves
	CITOLOGIA N ()	VPH N ()	Desconegut N ()	CITOLOGIA N ()	VPH N ()	Desconegut N ()	CITOLOGIA N ()	VPH N ()	Desconegut t N ()	CITOLOGIA N ()	VPH N ()	Desconegut N ()	
Alt Pirineu i Aran ¹	4 (1.0)	5 (2.0)	1 (3.8)	207 (0.8)	71 (1.3)	4 (0.6)	1.632 (1.4)	1.721 (1.2)	19 (0.6)	85 (1.2)	111 (1.4)	1 (0.5)	3.861 (1.3)
Barcelona Ciutat	135 (32.8)	88 (35.6)	8 (30.8)	7.106 (29.0)	1.854 (35.1)	276 (39.9)	22.989 (20.2)	34.522 (25.0)	1.080 (33.2)	1.796 (24.4)	2.082 (25.8)	72 (33.6)	72.008 (23.8)
Barcelona Metropolitana Nord ¹	75 (18.2)	46 (18.6)	5 (19.2)	6.079 (24.8)	1.422 (26.9)	174 (25.1)	33.901 (29.8)	39.696 (28.7)	844 (25.9)	2.024 (27.5)	2.557 (31.7)	58 (27.1)	86.881 (28.8)
Barcelona Metropolitana Sud ^{1,2}	72 (17.5)	30 (12.1)	3 (11.5)	4.138 (16.9)	584 (11.0)	95 (13.7)	18.052 (15.9)	22.823 (16.5)	331 (10.2)	1.255 (17.0)	769 (9.5)	20 (9.3)	48.172 (15.9)
Camp de Tarragona	18 (4.4)	15 (6.1)	1 (3.8)	1.608 (6.6)	476 (9.0)	18 (2.6)	11.671 (10.3)	10.541 (7.6)	191 (5.9)	602 (8.2)	641 (7.9)	18 (8.4)	25.800 (8.5)
Catalunya Central	35 (8.5)	14 (5.7)	2 (7.7)	1.349 (5.5)	244 (4.6)	59 (8.5)	5.752 (5.1)	8.638 (6.2)	471 (14.5)	477 (6.5)	572 (7.1)	24 (11.2)	17.637 (5.8)
Girona ³	22 (5.4)	15 (6.1)	0 (0.0)	1.047 (4.3)	268 (5.1)	2 (0.3)	5.201 (4.6)	5.298 (3.8)	10 (0.3)	180 (2.4)	337 (4.2)	2 (0.9)	12.382 (4.1)
Lleida	6 (1.5)	7 (2.8)	2 (7.7)	1.134 (4.6)	98 (1.9)	46 (6.6)	2.273 (2.0)	7.230 (5.2)	217 (6.7)	224 (3.0)	383 (4.7)	16 (7.5)	11.636 (3.9)
Penedès	25 (6.1)	15 (6.1)	3 (11.5)	1.348 (5.5)	165 (3.1)	18 (2.6)	8.533 (7.5)	5.790 (4.2)	87 (2.7)	514 (7.0)	456 (5.7)	3 (1.4)	16.957 (5.6)
Terres de l'Ebre ³	19 (4.6)	12 (4.9)	1 (3.8)	473 (1.9)	106 (2.0)	0 (0.0)	3.722 (3.3)	2.048 (1.5)	3 (0.1)	204 (2.8)	157 (1.9)	0 (0.0)	6.745 (2.2)
Total	411	247	26	24.489	5.288	692	113.726	138.307	3.253	7.361	8.065	214	302.079

*Dades obtingudes a través de SISAP. Si les dades no estan enregistrades a ECAP no s'han tingut en compte.

Els percentatges calculats són sobre el total de cada columna.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

¹Implementació parcial del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí. Alguns ASSIRS encara no han iniciat la prova de detecció del VPH per a les dones >30 anys.

²Inclou el pilot amb automostra realitzat a l'ASSIR El Prat i l'ASSIR Baix Llobregat-Litoral i automostra presencial realitzada entre juny del 2024 i gener del 2025 a l'ASSIR Hospitalet.

³En aquestes regions sanitàries encara no s'ha iniciat el desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí amb prova de detecció de VPH com a prova primària de cribatge per a les dones de 30 a 65 anys.

3. Regió Sanitària de Barcelona

3.1. Introducció

El desplegament del nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí s'inicia a la ciutat de Barcelona el mes de novembre de 2023 donat que en aquesta regió es compta amb l'experiència del pilot realitzat a l'ASSIR Muntanya i l'Hospital de la Vall d'Hebron des de l'any 2019. La Regió Sanitària de Barcelona compta amb 2 laboratoris de referència per al cribratge de càncer de coll uterí, el laboratori de l'Hospital de la Vall d'Hebron i el Laboratori de l'Hospital del Mar. La relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència es detalla a la [Taula 12](#).

Taula 12. Relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència a la Regió Sanitària de Barcelona.

ASSIR	Hospital de referència	Laboratori de referència
ASSIR Muntanya	Hospital de la Vall d'Hebron	Hospital de la Vall d'Hebron
ASSIR Dreta	Hospital de Sant Pau	Hospital de la Vall d'Hebron
ASSIR Esquerra	Hospital Clínic	Hospital de la Vall d'Hebron
ASSIR Litoral	Hospital del Mar	Hospital del Mar
ASSIR La Mina	Hospital del Mar	Hospital de la Vall d'Hebron

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

Per al càlcul de l'activitat a l'Hospital del Mar, s'ha tingut en compte la cobertura de cribratge anual en el període 2018-2022, obtinguda a partir de dades proporcionades per l'Hospital del Mar. Per a l'estimació de les dones cribrades de 25 a 29 anys, donat que no es disposava de dades concretes, s'assumeix un percentatge de participació equivalent al promig de l'ASSIR Ciutat Vella i de l'ASSIR Sant Martí per al 2021 (dades SISAP) i es calcula sobre la població de 25-29 anys del Registre Central d'Assegurats (RCA) del 2023 (*Font: Anna Meregalli, correu electrònic, 15/02/2023*). Per al càlcul de l'activitat estimada de seguiment (colposcòpies i co-tests a l'any),

s'han tingut en compte les dades de positivitat reportades per l'Hospital del Mar en el període 2018-2022 (Font: Dr. A. Agüero, correu electrònic, 24/10/2023).

A la **Taula 13** es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Barcelona i a la **Taula 14** les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 13. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Barcelona utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys N	30-65 anys N	25-65 anys N
ASSIR Muntanya	11,044	101,891	112,935
ASSIR Dreta	11,360	89,145	100,505
ASSIR Esquerra	19,041	150,806	169,847
ASSIR Litoral	12,365	85,551	97,916
ASSIR La Mina	613	5,444	6,057
TOTAL	54,423	432,837	487,260

Taula 14. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Barcelona (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys N	30-65 anys N	25-65 anys N
ASSIR Muntanya	2,573	14,265	16,838
ASSIR Dreta	810	7,669	8,479
ASSIR Esquerra	1,279	11,778	13,057
ASSIR Litoral	263	3,568	3,861
ASSIR La Mina	79	784	863
TOTAL	5,004	38,064	43,098

3.2. Estimacions d'activitat als laboratoris

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital Vall d'Hebron es mostra a la **Taula 15** i els escenaris d'estimació per al laboratori de l'Hospital del Mar es mostren a la **Taula 16**.

Taula 15. Estimació activitat anual cribratge oportunista al laboratori de l'Hospital de la Vall d'Hebron - Regió Sanitària de Barcelona.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	4,741	34,496	39,237
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	4,346	924	5,271
Total proves estimades 2024**	9,087	35,420	44,508

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19,5% per les citologies i del 12,6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	216	843	1,060
--	-----	-----	-------

Taula 16. Estimació activitat anual cribratge oportunista al laboratori de l'Hospital del Mar - Regió Sanitària de Barcelona.

Escenari 1. Mínims

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	293	3,568	3,861
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	450	57	507
Total proves estimades 2024**	743	3,625	4,368

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	18	86	104
--	----	----	-----

Escenari 2. Màxims			
	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	860	7,798	8,658
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	983	168	1,150
Total proves estimades 2024**	1,843	7,966	9,808

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	44	190	234
--	----	-----	-----

3.3. Resum d'activitat als laboratoris

El total de proves (citologies i proves de detecció de VPH) realitzats durant el període comprès entre 1 de gener del 2024 i 31 de desembre del 2024, independentment de si la prova és primària, de triatge/reflex o de seguiment, es mostra a la [Taula 17](#).

Taula 17. Nombre de proves de detecció de VPH i citologia realitzades durant el 2024 per grups d'edat a la Regió Sanitària de Barcelona.

	≤24 anys N (%)	25 – 29 anys N (%)	30 – 65 anys N (%)	≥66 anys N (%)	Total N (%)
Prova:					
CITOLOGIA	135 (58,4%)	7.106 (76,9%)	22.989 (39,2%)	1.796 (45,5%)	32.026 (44,5%)
VPH	88 (38,1%)	1.854 (20,1%)	34.522 (58,9%)	2.082 (52,7%)	38.546 (53,5%)
Desconegut*	8 (3,5%)	276 (3,0%)	1.080 (1,8%)	72 (1,8%)	1.436 (2,0%)
Total	231	9.236	58.591	3.950	72.008

Els percentatges calculats són sobre el total de cada columna.

*La categoria 'Desconegut' inclou les proves que, amb la informació de SISAP, no podem distingir si són VPH, citologia o ambdues proves.

Proves de detecció de VPH

Tal i com s'ha comentat anteriorment, a la Regió Sanitària de Barcelona s'inicia el desplegament de la prova de detecció del VPH per a les dones majors de 30 anys al mes de novembre del 2023. En aquest apartat es mostren els resultats del cribratge i del triatge amb citologia durant al 2024.

El nombre total de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 es mostren a la **Taula 18** i la

Figura 6.

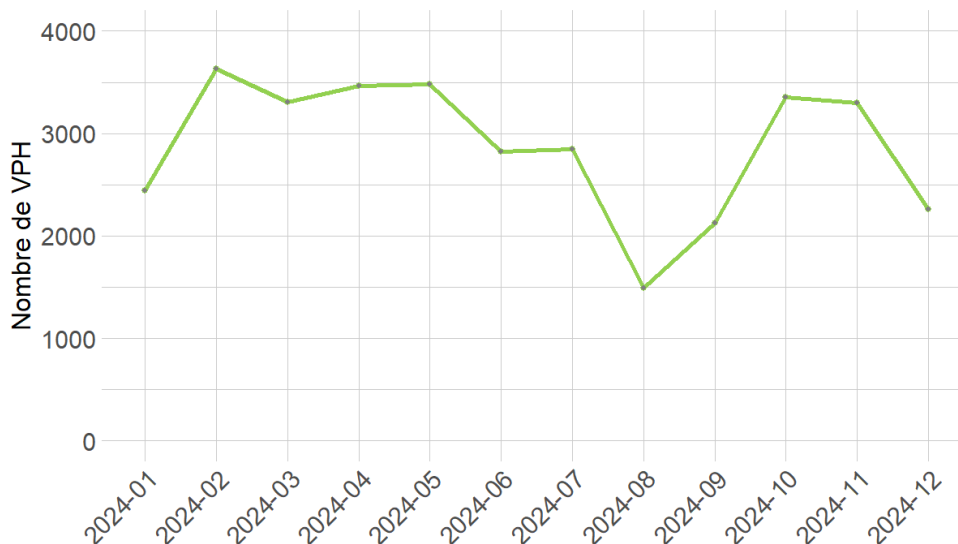
Taula 18. Nombre de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 per mes a la Regió Sanitària de Barcelona.

	VPH
	N (%)
01-2024	2.440 (7,1%)
02-2024	3.635 (10,5%)
03-2024	3.303 (9,6%)
04-2024	3.465 (10,0%)
05-2024	3.480 (10,1%)
06-2024	2.821 (8,2%)
07-2024	2.844 (8,2%)
08-2024	1.492 (4,3%)
09-2024	2.127 (6,2%)
10-2024	3.355 (9,7%)
11-2024	3.301 (9,6%)
12-2024	2.259 (6,5%)
Total	34.522

Inclou proves de cribatge i seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

Figura 6. Nombre de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de Barcelona.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment

Resultats de la prova de detecció de VPH des de l'inici de desplegament

El resultat de les proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys es mostren a la **Taula 19**.

Taula 19. Resultats de les proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de Barcelona.

Resultat	Proves de detecció de VPH N (%)
Positiu*	6.883 (19,9%)
Negatiu	26.998 (78,2%)
Desconegut	641 (1,9%)
Total	34.522

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

**Actualment no disposem de la informació del genotip del VPH (no registre a SISAP).*

El resultat de les citologies posteriors a una prova de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, positiva realitzades a dones de 30-65 anys es mostren a la

Taula 20.

Taula 20. Resultats de les citologies realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys posteriors a una prova de detecció del VPH amb resultat positiu durant el 2024 a la Regió Sanitària de Barcelona.

Resultat	Citologies N (%)
Normal	3.282 (47,7%)
LSIL	1.470 (21,4%)
ASC-US	1.098 (16,0%)
HSIL	172 (2,5%)
ASC-H	154 (2,2%)
AGC	1 (<0,1%)
Altres	12 (0,2%)
Inflamació	520 (7,6%)
Mostra insatisfactòria	25 (0,4%)
Desconegut	35 (0,5%)
Sense citologia registrada	114 (1,7%)
Total	6.883

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

AGC: Cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat; ASC-H: Cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau; ASC-US: Cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat; HSIL: Lesió intraepitelial escatosa d'alt grau; LSIL: Lesió intraepitelial escatosa de baix grau.

Per ASSIR

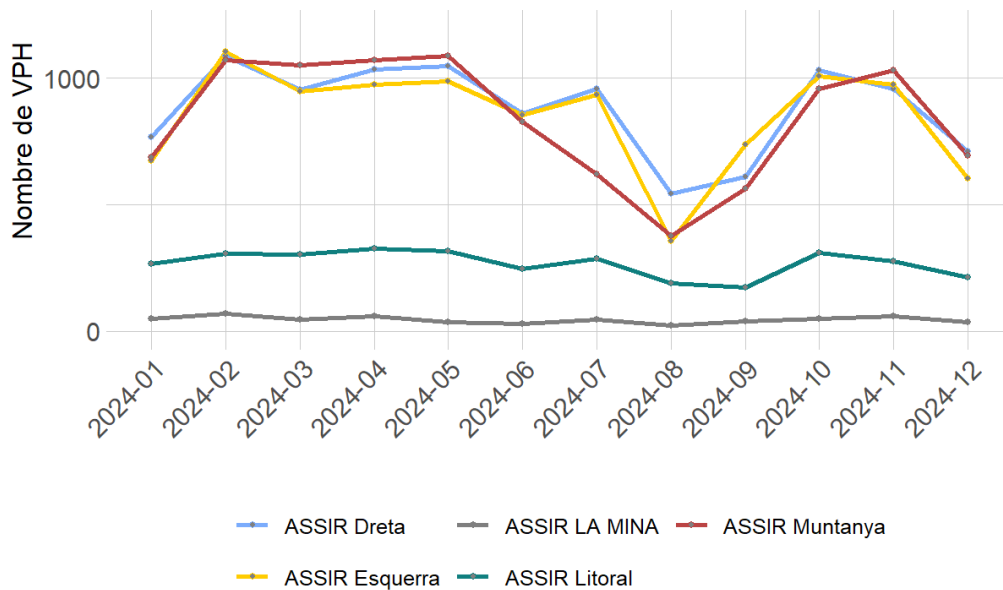
La distribució de les proves de detecció de VPH per ASSIR i per mes realitzades durant el 2024 a dones d'entre 30 i 65 anys es mostra a la **Taula 21** i a la

Figura 7.

Taula 21. Número de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 per ASSIR a la Regió Sanitària de Barcelona.

ASSIR	VPH N (%)
Dreta	10.565 (30,6%)
Esquerra	10.158 (29,4%)
La Mina	547 (1,6%)
Litoral	3.211 (9,3%)
Muntanya	10.041 (29,1%)
Total	34.522

Figura 7. Número de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de Barcelona, per ASSIR.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

**L'activitat de proves de detecció de VPH que es visualitza prèvia a l'inici del nou protocol a la regió, es deu al pilot iniciat a ASSIR Muntanya l'any 2019.*

3.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

Tot seguit, a la **Taula 22**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per ASSIR, excepte l'ASSIR Litoral. A la **Taula 23** es mostren diferents escenaris contemplats per l'ASSIR Litoral. A la **Taula 24** es mostra un resum dels escenaris de proves de seguiment a l'ASSIR Litoral – àrea de referència Hospital del Mar.

Taula 22. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària de Barcelona, excepte ASSIR Litoral.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Muntanya								
25-29 anys	11,044	2,573	502	277	169	106	2	224
30-65 anys	101,891	14,265	1,797	917	546	358	11	881
TOTAL	112,935	16,838	2,299	1,194	715	465	13	1,105
Activitat setmanal*				28	17	11	0.3	26
ASSIR Dreta								
25-29 anys	11,360	810	158	87	53	33	1	71
30-65 anys	89,145	7,669	966	493	294	193	6	474
TOTAL	100,505	8,479	1,124	580	347	226	7	544
Activitat setmanal*				14	8	5	0.2	13
ASSIR Esquerra								
25-29 anys	19,041	1,279	249	138	84	53	1	111
30-65 anys	150,806	11,778	1,484	757	451	296	9	727
TOTAL	169,847	13,057	1.733	895	535	349	10	839
Activitat setmanal*				21	13	8	0.2	20
ASSIR La Mina								
25-29 anys	613	79	15	8	5	3	0	7
30-65 anys	5,444	784	99	50	30	20	1	48
TOTAL	6,057	863	114	59	35	23	1	55
Activitat setmanal*				1	1	1	0.0	1

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

Taula 23. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR Litoral: diferents escenaris.

Estimació 1: Població RCA 2023; participants 25-29 estimades per % participació SISAP 2021 (ASSIR Ciutat Vella i ASSIR Sant Martí) i 30-65 dades H Mar

	Població N*	Participants anuals N**	Positivitat proves cribratge***	Dones positives requeriran colposcòpia N***	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
25-29 anys	12,365	293	57	32	19	12	0	26
30-65 anys	85,551	3,568	450	229	137	90	3	220
TOTAL	97,916	3,861	507	261	156	102	3	246
Activitat setmanal (42 setm lab/any)				6	4	2	0.1	6

*Dades RCA 2023 - Anna Meregalli (correu electrònic 15/02/2023)

**Cribratge oportunista, cobertura actual (%), DONES 25-29: dades ASSIR 2021 - ASSIR Ciutat Vella i ASSIR Sant Martí, DONES 30-65 dades H Mar

*** Dades pilots SAP Muntanya i SAP Delta de Llobregat

Estimació 2: Dades SISAP 2021 (ASSIR Ciutat Vella i ASSIR Sant Martí)

	Població N*	Participants anuals N**	Positivitat proves cribratge***	Dones positives requeriran colposcòpia N***	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
25-29 anys	10,504	860	168	93	56	36	1	75
30-65 anys	80,005	7,798	983	501	299	196	6	481
TOTAL	90,509	8,658	1,150	594	355	231	7	556
Activitat setmanal (42 setm lab/any)				14	8	6	0.2	13

*Dades SISAP

**Dades pilots SAP Muntanya i SAP Delta de Llobregat

Estimació 3: Dades positivitat 30-65a aportades per H Mar període 2018-2022: 14.3%

	Població N*	Participants anuals N**	Positivitat proves cribratge***	Dones positives requeriran colposcòpia N****	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
25-29 anys	12,365	293	57	32	19	12	0	26
30-65 anys	85,551	3,568	510	260	155	102	3	250
TOTAL	97,916	3,861	567	292	174	114	3	276
Activitat setmanal <i>(42 setm lab/any)</i>				7	4	3	0.1	7

*Dades RCA 2023 - Anna Meregalli (correu electrònic 15/02/2023)

**Cribatge oportuniste, cobertura actual (%), DONES 25-29: dades ASSIR 2021 - ASSIR Ciutat Vella i ASSIR Sant Martí, DONES 30-65 dades H Mar

*** Positivitat dones 25-29 dades SISAP; positivitat dones 30-65 anys dades H Mar període 2018-2022 = 14.3%, reportada per Dr. Agüero (correu electrònic 24/10/2023)

**** Dades pilots SAP Muntanya i SAP Delta de Llobregat

Estimació 4: Dades SISAP 2021 (ASSIR Ciutat Vella i ASSIR Sant Martí) i dades positivitat 30-65a aportades per H Mar període 2018-2022: 14.3%

	Població N*	Participants anuals N*	Positivitat proves cribratge**	Dones positives requeriran colposcòpia N***	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
25-29 anys	10,504	860	168	93	56	36	1	75
30-65 anys	80,005	7,798	1,115	569	339	222	7	546
TOTAL	90,509	8,658	1,283	661	395	258	8	621
Activitat setmanal <i>(42 setm lab/any)</i>				16	9	6	0.2	15

*Dades SISAP

** Positivitat dones 25-29 dades SISAP; positivitat dones 30-65 anys dades H Mar període 2018-2022 = 14.3%, reportada per Dr. Agüero (correu electrònic 24/10/2023)

*** Dades pilots SAP Muntanya i SAP Delta de Llobregat

Taula 24. Resum escenaris proves de seguiment a l'ASSIR Litoral – àrea de referència Hospital del Mar.

Desplegament del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya 2024.

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

	Dones positives requeriran colposcòpia N		Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N		Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N		Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N		Cotest a l'any N	
	Mínim	Màxim	Mínim	Màxim	Mínim	Màxim	Mínim	Màxim	Mínim	Màxim
25-29 anys	32	93	19	56	12	36	-	1	26	75
30-65 anys	229	569	137	339	90	222	3	7	220	546
TOTAL	261	662	156	395	102	258	3	8	246	621
Total proves x setmana <i>(*assumint 42 setmanes laborals/any)</i>	6	16	4	9	2	6	0.1	0.2	6	15

4. Regió Sanitària de Lleida

4.1. Introducció

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a la Regió Sanitària de Lleida s'inicia el 12 de febrer de 2024. La Regió Sanitària de Lleida compta amb un únic laboratori de referència per al cribratge de càncer de coll uterí, el laboratori de l'Hospital Arnau de Vilanova, que també és laboratori de referència d'alguns ASSIRs de la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran (ASSIR Alt Urgell, ASSIR Pallars i ASSIR Aran-Alta Ribagorça). Aquesta regió sols disposa d'un ASSIR, l'ASSIR Lleida que té com a hospital de referència l'Hospital Arnau de Vilanova.

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista). A la [Taula 25](#) es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Lleida i a la [Taula 26](#) les dones cribades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 25. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Lleida utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys N	30-65 anys N	25-65 anys N
ASSIR Lleida	8,903	89,176	98,079

Taula 26. Dones cribades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Lleida (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys N	30-65 anys N	25-65 anys N
ASSIR Lleida	921	8,163	9,083

4.2. Estimacions d'activitat al laboratori

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital Arnau de Vilanova que pertany a la Regió Sanitària de Lleida es mostra a la [Taula 27](#).

Taula 27. Estimació activitat anual cribratge oportunista al laboratori de l'Hospital Arnau de Vilanova - Regió Sanitària de Lleida.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	921	8,163	9,084
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	1,029	180	1,208
Total proves estimades 2024**	1,950	8,343	10,292

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitats del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	46	199	245
--	----	-----	-----

4.3. Resum d'activitat al laboratori

El total de proves (citologies i proves de detecció de VPH) realitzats durant el període comprès entre 1 de gener del 2024 i 31 de desembre del 2024, independentment de si la prova és primària, de triatge/reflex o de seguiment, es mostra a la [Taula 28](#).

Taula 28. Nombre de proves de detecció de VPH i citologia realitzades durant el 2024 per grups d'edat a la Regió Sanitària de Lleida.

	≤24 anys N (%)	25 – 29 anys N (%)	30 – 65 anys N (%)	≥66 anys N (%)	Total N (%)
Prova:					
CITOLOGIA	6 (40,0%)	1.134 (88,7%)	2.273 (23,4%)	224 (36,0%)	3.637 (31,3%)
VPH	7 (46,7%)	98 (7,7%)	7.230 (74,4%)	383 (61,5%)	7.718 (66,3%)
Desconegut*	2 (13,3%)	46 (3,6%)	217 (2,2%)	16 (2,6%)	281 (2,4%)
Total	15	1.278	9.720	623	11.636

Els percentatges calculats són sobre el total de cada columna.

*La categoria 'Desconegut' inclou les proves que, amb la informació de SISAP, no podem distingir si són VPH, citologia o ambdues proves.

Proves de detecció de VPH

Tal i com s'ha comentat anteriorment, a la Regió Sanitària de Lleida s'inicia el desplegament de la prova de detecció del VPH per a les dones majors de 30 anys al mes de febrer del 2024. En aquest apartat es mostren els resultats del cribratge i del triatge amb citologia durant al 2024.

El nombre total de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 es mostren a la [Taula 29](#) i a la

Figura 8.

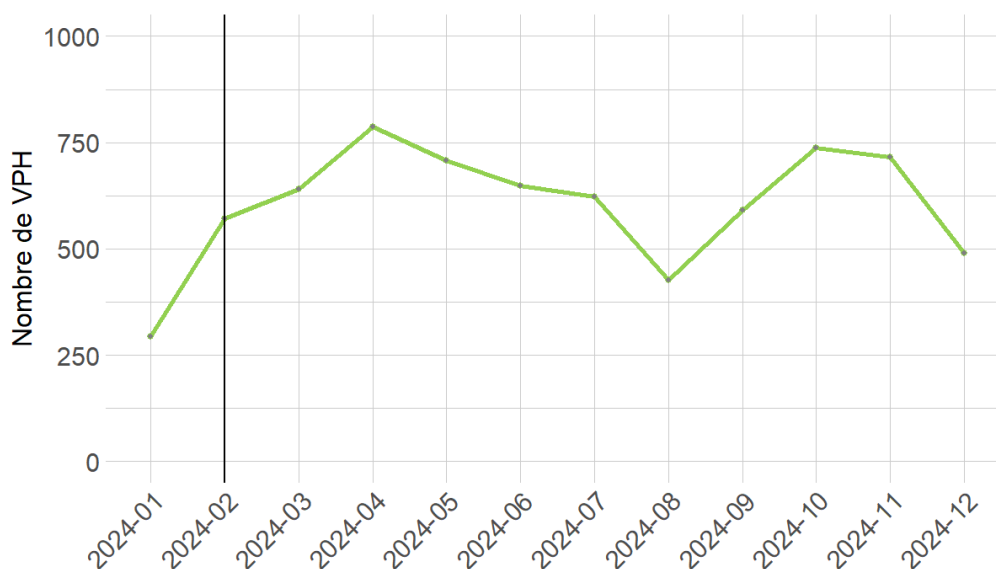
Taula 29. Nombre de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 per mes a la Regió Sanitària de Lleida.

	VPH
	N (%)
01-2024	293 (4,1%)
02-2024	572 (7,9%)
03-2024	641 (8,9%)
04-2024	787 (10,9%)
05-2024	707 (9,8%)
06-2024	648 (9,0%)
07-2024	622 (8,6%)
08-2024	427 (5,9%)
09-2024	591 (8,2%)
10-2024	737 (10,2%)
11-2024	715 (9,9%)
12-2024	490 (6,8%)
Total	7.230

Inclou proves de cribatge i seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

Figura 8. Nombre de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de Lleida.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

Resultats de la prova de detecció de VPH des de l'inici de desplegament

Els resultats de la prova de detecció del VPH des de l'inici del desplegament (12/02/2024) de les dones d'entre 30 i 65 anys es mostren a la **Taula 30**.

Taula 30. Resultats de les proves de detecció de VPH de cribratge o de seguiment realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys des de l'inici del nou protocol a la Regió Sanitària de Lleida.

Resultat	Proves de detecció de VPH
	N (%)
Positiu*	677 (9,9%)
Negatiu	6.155 (90,0%)
Desconegut	5 (<0,1%)
Total	6.837

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

*Actualment no disposem de la informació del genotip del VPH (no registre a SISAP)

Els resultats de la citologia posterior a una prova de detecció del VPH amb resultat positiu es mostra a la **Taula 31**.

Taula 31. Resultats de les citologies realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys posteriors a una prova de detecció del VPH amb resultat positiu durant el 2024 a la Regió Sanitària de Lleida.

Resultat	Citologies N (%)
Normal	477 (70,5%)
LSIL	38 (5,6%)
ASC-US	129 (19,1%)
HSIL	10 (1,5%)
ASC-H	11 (1,6%)
AGC	0 (0,0%)
Altres	1 (0,1%)
Inflamació	0 (0,0%)
Mostra insatisfactòria	1 (0,1%)
Desconegut	1 (0,1%)
Sense citologia registrada	9 (1,3%)
Total	677

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

AGC: Cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat; ASC-H: Cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau; ASC-US: Cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat; HSIL: Lesió intraepitelial escatosa d'alt grau; LSIL: Lesió intraepitelial escatosa de baix grau.

Per ASSIR

Donat que a la Regió Sanitària de Lleida sols hi ha un únic ASSIR, la distribució per ASSIR no aplica (és la mateixa que la de la Regió Sanitària globalment).

4.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

Tot seguit, a la **Taula 32**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per l'ASSIR Lleida.

Taula 32. Estimació activitat de colposcòpia a l'ASSIR Lleida.

ASSIR Lleida								
	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
25-29 anys	8,903	921	180	99	60	38	1	80
30-65 anys	89,176	8,163	1,028	525	313	205	6	504
TOTAL	98,079	9,083	1,208	624	373	243	7	584
Activitat setmanal*				15	9	6	0.2	14

*Assumint 42 setmanes laborables/any

5. Regió Sanitària de la Catalunya Central

5.1. Introducció

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a la Regió Sanitària de la Catalunya Central s'inicia el 22/04/2024. La Regió Sanitària de la Catalunya Central compta amb 1 únic laboratori de referència, el laboratori del Consorci Hospitalari de Vic, que, a part de les mostres de Catalunya Central també és laboratori de referència de l'ASSIR de la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran (ASSIR Cerdanya). Aquesta regió està formada per 3 ASSIRS. La relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència es detalla a la [Taula 33](#).

Taula 33. Relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

ASSIR	Hospital de referència	Laboratori de referència
ASSIR Bages	Althaia	Consorci Hospitalari de Vic
ASSIR Osona	Consorci Hospitalari de Vic	Consorci Hospitalari de Vic
ASSIR Berguedà	Hospital de Berga	Consorci Hospitalari de Vic

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

A la [Taula 34](#) es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de la Catalunya Central i a la [Taula 35](#) les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 34. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de la Catalunya Central utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Bages	5,049	53,340	58,389
ASSIR Berguedà	842	9,211	10,053
ASSIR Osona	4,086	40,775	44,861
TOTAL	9,977	103,326	113,303

Taula 35. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de la Catalunya Central (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Bages	615	5,713	6,328
ASSIR Berguedà	83	949	1,033
ASSIR Osona	601	5,462	6,063
TOTAL	1,299	12,125	13,424

5.2. Estimacions d'activitat al laboratori

L'estimació de l'activitat al laboratori del Consorci hospitalari de Vic es mostra a la **Taula 36**.

Taula 36. Estimació activitat anual cribratge oportunista al laboratori del Consorci hospitalari de Vic - Regió Sanitària de la Catalunya Central.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	1,299	12,125	13,424
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	1,528	253	1,781
Total proves estimades 2024**	2,827	12,378	15,205

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	67	295	362
--	----	-----	-----

5.3. Resum d'activitat al laboratori

El total de proves (citologies i proves de detecció de VPH) realitzats durant el període comprès entre 1 de gener del 2024 i 31 de desembre del 2024, independentment de si la prova és primària, de triatge/reflex o de seguiment, es mostra a la **Taula 37**.

Taula 37. Nombre de proves de detecció de VPH i citologia realitzades durant el 2024 per grups d'edat a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

	≤24 anys N (%)	25 – 29 anys N (%)	30 – 65 anys N (%)	≥66 anys N (%)	Total N (%)
Prova:					
CITOLOGIA	35 (68,6%)	1.349 (81,7%)	5.752 (38,7%)	477 (44,5%)	29,148 (74,2%)
VPH	14 (27,5%)	244 (14,8%)	8.638 (58,1%)	572 (53,3%)	9,740 (24,8%)
Desconegut *	2 (3,9%)	59 (3,6%)	471 (3,2%)	24 (2,2%)	400 (1,0%)
Total	51	1.652	14.861	1.073	17.637

Els percentatges calculats són sobre el total de cada columna.

*La categoria 'Desconegut' inclou les proves que, amb la informació de SISAP, no podem distingir si són VPH, citologia o ambdues proves.

Proves de detecció de VPH

Tal i com s'ha comentat anteriorment, a la Regió Sanitària de la Catalunya Central s'inicia el desplegament de la prova de detecció del VPH per a les dones majors de 30 anys al mes de d'abril del 2024. En aquest apartat es mostren els resultats del cribatge i del triatge amb citologia durant al 2024. El nombre total de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 es mostren a la **Taula 38** i la

Figura 9.

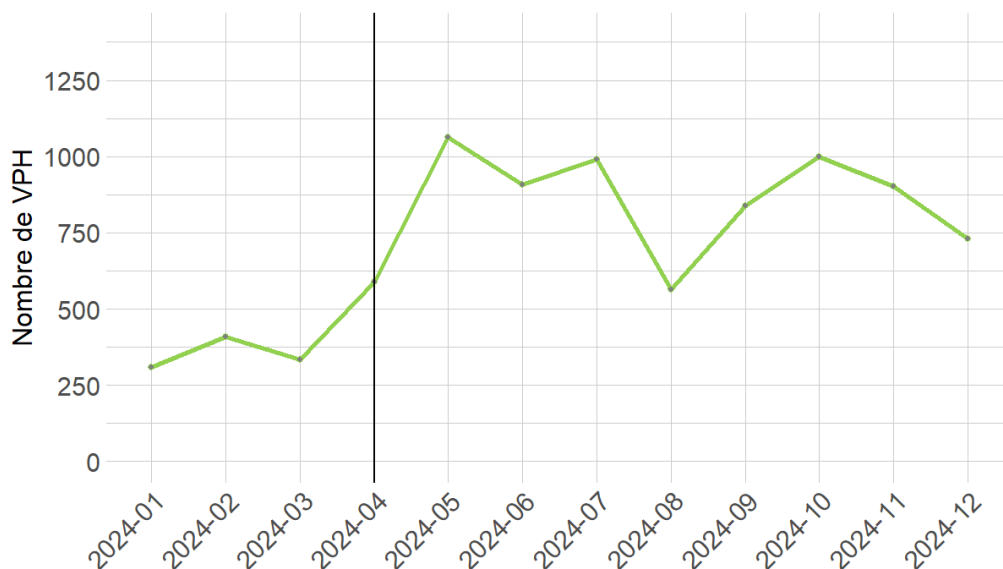
Taula 38. Nombre de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 per mes a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

	VPH N (%)
01-2024	308 (3,6%)
02-2024	410 (4,7%)
03-2024	334 (3,9%)
04-2024	588 (6,8%)
05-2024	1.064 (12,3%)
06-2024	908 (10,5%)
07-2024	991 (11,5%)
08-2024	564 (6,5%)
09-2024	839 (9,7%)
10-2024	1.000 (11,6%)
11-2024	902 (10,4%)
12-2024	730 (8,5%)
Total	8.638

Inclou proves de cribatge i seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

Figura 9. Nombre de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

Resultats de la prova de detecció de VPH des de l'inici de desplegament

Els resultats de la prova de detecció del VPH des de l'inici del desplegament (22/04/2024) de les dones d'entre 30 i 65 anys es mostren a la **Taula 39**.

Taula 39. Resultats de les proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys des de l'inici del nou protocol a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

Resultat	Proves de detecció de VPH
	N (%)
Positiu*	953 (13,0%)
Negatiu	6.349 (86,8%)
Desconegut	12 (0,2%)
Total	7.314

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

**Actualment no disposem de la informació del genotip del VPH (no registre a SISAP).*

Els resultats de la citologia posterior a una prova de detecció del VPH amb resultat positiu es mostra a la **Taula 40**.

Taula 40. Resultats de les citologies realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys posteriors a la prova de VPH amb resultat positiu durant el 2024 a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

Resultat	Citologies N (%)
Normal	523 (54,9%)
LSIL	274 (28,8%)
ASC-US	109 (11,4%)
HSIL	20 (2,1%)
ASC-H	3 (0,3%)
AGC	0 (0,0%)
Altres	0 (0,0%)
Sospita de carcinoma	1 (0,1%)
Inflamació	5 (0,5%)
Mostra insatisfactòria	0 (0,0%)
Desconegut	4 (0,4%)
Sense citologia registrada	14 (1,5%)
Total	953

Inclou proves de cribatge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

AGC: Cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat; ASC-H: Cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau; ASC-US: Cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat; HSIL: Lesió intraepitelial escatosa d'alt grau; LSIL: Lesió intraepitelial escatosa de baix grau.

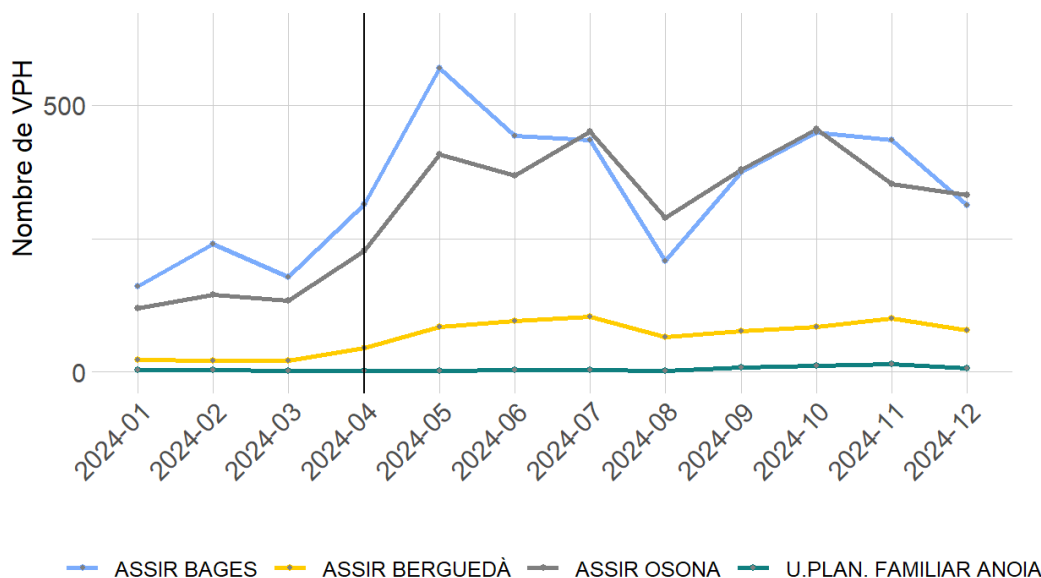
Per ASSIR

La distribució de les proves de detecció de VPH per ASSIR i per mes realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 es mostra a la **Taula 41** i la **Figura 10**.

Taula 41. Número de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 per ASSIR a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

ASSIR	VPH N (%)
Bages	4.118 (47,7%)
Berguedà	797 (9,2%)
Osona	3.658 (42,3%)
U. Plan. Familiar Anoia	65 (0,8%)
Total	8.638

Figura 10. Número de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de la Catalunya Central, per ASSIR.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

5.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

Tot seguit, a la **Taula 42**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per ASSIR i la global de la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

Taula 42. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR i global a la Regió Sanitària de la Catalunya Central.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Bages								
25-29 anys	5,049	615	120	66	40	25	1	54
30-65 anys	53,340	5,713	720	367	219	144	4	353
TOTAL	58,389	6,328	840	433	259	169	5	406
Activitat setmanal*				10	6	4	0.1	10
ASSIR Berguedà								
25-29 anys	842	83	16	9	5	3	0	7
30-65 anys	9,211	949	120	61	36	24	1	59
TOTAL	10,053	1,033	136	70	42	27	1	66
Activitat setmanal*				2	1	1	0.0	2
ASSIR Osona								
25-29 anys	4,086	601	117	65	39	25	1	52
30-65 anys	40,775	5,462	688	351	209	137	4	337
TOTAL	44,861	6,063	805	416	249	162	5	390
Activitat setmanal*				10	6	4	0.1	9
Global RS Catalunya Central								
25-29 anys	9,977	1,299	253	140	85	54	1	113
30-65 anys	103,326	12,125	1,528	779	464	305	9	749
TOTAL	113,303	13,424	1,781	919	550	358	11	862
Activitat setmanal*				22	13	9	0.3	21

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

6. Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran

6.1. Introducció

El desplegament del nou Protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí es troba en fase de desplegament amb la realització de canvis en els circuits assistencials i a nivel informàtic.

La Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran compta amb 2 laboratoris de referència per al cribratge de càncer de coll uterí, el laboratori de l'Hospital Arnau de Vilanova (ASSIR Alt Urgell, ASSIR Pallars i ASSIR Aran-Alta Ribagorça) i el laboratori del Consorci hospitalari de Vic (ASSIR Cerdanya). La relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència es detalla a la [Taula 43](#).

Taula 43. Relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència a la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu - Aran.

ASSIR	Hospital de referència	Laboratori de referència
ASSIR Aran- Alta Ribagorça	Espitau de Val d'Aran	Hospital Arnau de Vilanova
ASSIR Alt Urgell	Fundació Sant Hospital	Hospital Arnau de Vilanova
ASSIR Pallars	Hospital Comarcal del Pallars	Hospital Arnau de Vilanova
ASSIR Cerdanya	Hospital Transfronterer de la Cerdanya	Consorci Hospitalari de Vic

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

A la [Taula 44](#) es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i l'Aran i a la [Taula 45](#) les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 44. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Aran- Alta Ribagorça	357	3,737	4,094
ASSIR Alt Urgell	492	5,261	5,753
ASSIR Pallars	443	4,672	5,115
ASSIR Cerdanya	457	4,666	5,123
TOTAL	1,749	18,336	20,085

Taula 45. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Aran- Alta Ribagorça	44	445	488
ASSIR Alt Urgell	60	626	686
ASSIR Pallars	54	556	610
ASSIR Cerdanya	56	555	611
TOTAL	214	2,182	2,395

6.2. Estimacions d'activitat al laboratori

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital Arnau de Vilanova es mostra a la **Taula 46** i els escenaris d'estimació per al laboratori del Consorci Hospitalari de Vic es mostren a la **Taula 47**.

Taula 46. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori de l'Hospital Arnau de Vilanova - Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	148	1,516	1,664
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	191	29	220
Total proves estimades 2024**	339	1,545	1,884

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	8	37	45
--	---	----	----

Taula 47. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori del Consorci Hospitalari de Vic - Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran.

	Citologia	VPH	Total proves
	N	N	N
Total proves primàries estimades 2024	56	555	611
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	70	11	81
Total proves estimades 2024**	126	566	692

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana <i>(*assumint 42 setmanes laborals/any)</i>	3	13	16
---	---	----	----

6.3. Resum d'activitat al laboratori

Donat que el nou protocol encara està en procés d'implementació a la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran, no es mostra informació sobre l'activitat al laboratori en aquest informe intermedi, es mostrarà a l'informe anual, sempre i quan hagin transcorregut un mínim de dos mesos des de l'inici del nou protocol i l'extracció de dades per a l'informe a SISAP.

5.5. Estimacions d'activitat de colposcòpia

Tot seguit, a la **Taula 48**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per ASSIR i globalment per la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran.

Taula 48. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR i global a la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia	N colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes	N colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes	N colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes	Cotest a l'any
ASSIR Aran – Alta Ribagorça								
25-29 anys	357	44	8	5	3	2	0	4
30-65 anys	3,737	445	56	29	17	11	0	27
TOTAL	4,094	488	65	33	20	13	0	31
Activitat setmanal*				0.8	0.5	0.3	0.0	0.7
ASSIR Cerdanya								
25-29 anys	457	56	11	6	4	2	0	5
30-65 anys	4,666	555	70	36	21	14	0	34
TOTAL	5,123	611	81	42	25	16	0	39
Activitat setmanal*				1.0	0.6	0.4	0.0	1
ASSIR Pallars								
25-29 anys	443	54	11	6	4	2	0	5
30-65 anys	4,672	556	70	36	21	14	0	34
TOTAL	5,115	610	81	42	25	16	0	39
Activitat setmanal*				1.0	0.6	0.4	0.0	1
ASSIR Alt Urgell								
25-29 anys	492	60	12	6	4	2	0	5
30-65 anys	5,261	626	79	40	24	16	0	39
TOTAL	5,753	686	91	47	28	18	1	44
Activitat setmanal*				1.1	0.7	0.4	0.0	1

Desplegament del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya 2024.

Oficina Tècnica de cribatge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia	N colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes	N colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes	N colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes	Cotest a l'any
Global Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran								
25-29 anys	1,749	214	42	23	14	9	0	19
30-65 anys	18,336	2,182	275	140	84	55	2	135
TOTAL	20,085	2,396	317	163	98	64	2	153
Activitat setmanal*				3.9	2.3	1.5	0.0	4

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

6. Regió Sanitària Metropolitana Nord

6.1. Introducció

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a la Regió Sanitària Metropolitana Nord es realitza en dues fases. En la primera fase, s'implementa a la zona del Vallès Oriental, Barcelonès-Nord i Maresme, amb l'inici del nou protocol el 15/05/2024 als ASSIR Badalona i Sant Adrià, i el 23 de maig de 2024 als ASSIRs del Valles Oriental (ASSIR Granollers i Mollet), ASSIR Santa Coloma de Gramanet i ASSIR Mataró. Al Vallès Occidental, el nou protocol es troba encara en fase de desplegament. La Regió Sanitària de Metropolitana Nord compta amb 2 laboratoris de referència per al cribratge de càncer de coll uterí, el laboratori de l'Hospital Germans Trias i Pujol i el Laboratori de l'Hospital Parc Taulí. La relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència es detalla a la [Taula 49](#).

Taula 49. Relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència a la Regió Sanitària de Metropolitana Nord.

ASSIR	Hospital de referència	Laboratori de referència
ASSIR Mataró - Maresme	Hospital de Mataró	Hospital Germans Trias i Pujol
ASSIR Badalona-St. Adrià	Hospital Germans Trias i Pujol / Hospital Municipal de Badalona	Hospital Germans Trias i Pujol
ASSIR Santa Coloma	Hospital Esperit Sant	Hospital Germans Trias i Pujol
ASSIR Mollet	Hospital de Mollet	Hospital Germans Trias i Pujol
ASSIR Granollers	Hospital de Granollers	Hospital Germans Trias i Pujol
ASSIR Cerdanyola	Hospital Parc Taulí	Hospital Parc Taulí
ASSIR Sabadell	Hospital Parc Taulí	Hospital Parc Taulí
ASSIR Rubí - Terrassa	Hospital de Terrassa	Hospital Parc Taulí
ASSIR Rubí-Terrassa-St. Cugat del Vallès	Hospital Mútua Terrassa	Hospital Parc Taulí

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat

a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

A la **Taula 50** es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària Metropolitana Nord i a la **Taula 51** les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 50. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària Metropolitana Nord utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Mataró - Maresme*	6,739	70,254	76,993
ASSIR Badalona-St. Adrià	7,388	77,075	84,463
ASSIR Santa Coloma	3,254	30,472	33,726
ASSIR Mollet	3,966	42,250	46,216
ASSIR Granollers	6,927	74,830	81,757
ASSIR Cerdanyola	3,407	36,771	40,178
ASSIR Sabadell	7,195	71,934	79,129
ASSIR Rubí - Terrassa	3,480	32,988	36,468
ASSIR Rubí-Terrassa-St. Cugat del Vallès	7,600	78,145	85,745
TOTAL	49,956	514,719	564,675
<i>Total àrea lab HGTiP</i>	<i>28,274</i>	<i>294,881</i>	<i>323,155</i>
<i>Total àrea lab P Taulí</i>	<i>21,682</i>	<i>219,838</i>	<i>241,520</i>

*Dades de 2023

Taula 51. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària Metropolitana Nord (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Mataró - Maresme*	863	7,417	8,280
ASSIR Badalona-St. Adrià	803	9,341	10,144
ASSIR Santa Coloma	473	4,704	5,177
ASSIR Mollet	474	5,354	5,828
ASSIR Granollers	759	8,351	9,110
ASSIR Cerdanyola	471	5,539	6,009
ASSIR Sabadell	822	8,817	9,638
ASSIR Rubí - Terrassa	412	4,206	4,618
ASSIR Rubí-Terrassa-St. Cugat del Vallès	901	9,963	10,864
TOTAL	5,978	63,692	69,668
<i>Total àrea lab HGTiP</i>	<i>3,372</i>	<i>35,167</i>	<i>38,539</i>
<i>Total àrea lab P Taulí</i>	<i>2,606</i>	<i>28,525</i>	<i>31,129</i>

*Dades de 2023

6.2. Estimacions d'activitat al laboratori

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital Germans Trias i Pujol es mostra a la [Taula 52](#) i els escenaris d'estimació per al laboratori de l'Hospital Parc Taulí es mostren a la [Taula 53](#).

Taula 52. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori de l'Hospital Germans Trias i Pujol - Regió Sanitària Metropolitana Nord.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	3,372	35,167	38,539
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	4,431	658	5,089
Total proves estimades 2024**	7,803	35,825	43,628

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitats del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	186	853	1,039
--	-----	-----	-------

Taula 53. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori de l'Hospital Parc Taulí - Regió Sanitària Metropolitana Nord

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	2,605	28,525	31,130
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	3,594	508	4,102
Total proves estimades 2024**	6,199	29,033	35,232

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitats del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de detecció de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	148	691	839
--	-----	-----	-----

6.3. Resum d'activitat al laboratori

El total de proves (citologies i proves de detecció de VPH) realitzats durant el període comprès entre 1 de gener del 2024 i 31 de desembre del 2024, independentment de si la

prova és primària, de triatge/reflex o de seguiment, es mostra a la **Taula 54**. Cal tenir present que s'inclou l'activitat dels ASSIRs Cerdanyola, Sabadell, Rubí-Terrassa-Sant Cugat, que encara no han iniciat el nou protocol al 2024.

Taula 54. Nombre de proves de detecció de VPH i citologia realitzades durant el 2024 per grups d'edat a la Regió Sanitària Metropolitana Nord.

	≤24 anys N (%)	25 – 29 anys N (%)	30 – 65 anys N (%)	≥66 anys N (%)	Total N (%)
Prova:					
CITOLOGIA	75 (59,5%)	6.079 (79,2%)	33.901 (45,5%)	2.024 (43,6%)	42.079 (48,4%)
VPH	46 (36,5%)	1.422 (18,5%)	39.696 (53,3%)	2.557 (55,1%)	43.721 (50,3%)
Desconegut	5 (4,0%)	174 (2,3%)	844 (1,1%)	58 (1,3%)	1.081 (1,2%)
Total	126	7.675	74.441	4.639	86.881

Els percentatges calculats són sobre el total de cada columna.

**La categoria 'Desconegut' inclou les proves que, amb la informació de SISAP, no podem distingir si són VPH, citologia o ambdues proves.*

Proves de detecció de VPH

Tal i com s'ha comentat anteriorment, a la Regió Sanitària Metropolitana Nord s'inicia el desplegament de la prova de detecció del VPH per a les dones majors de 30 anys al mes de maig del 2024. En aquest apartat es mostren els resultats del cribatge i del triatge amb citologia durant al 2024.

El nombre total de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 a 65 anys durant el 2024 es mostra a la

Taula 55 i a la **Figura 11**.

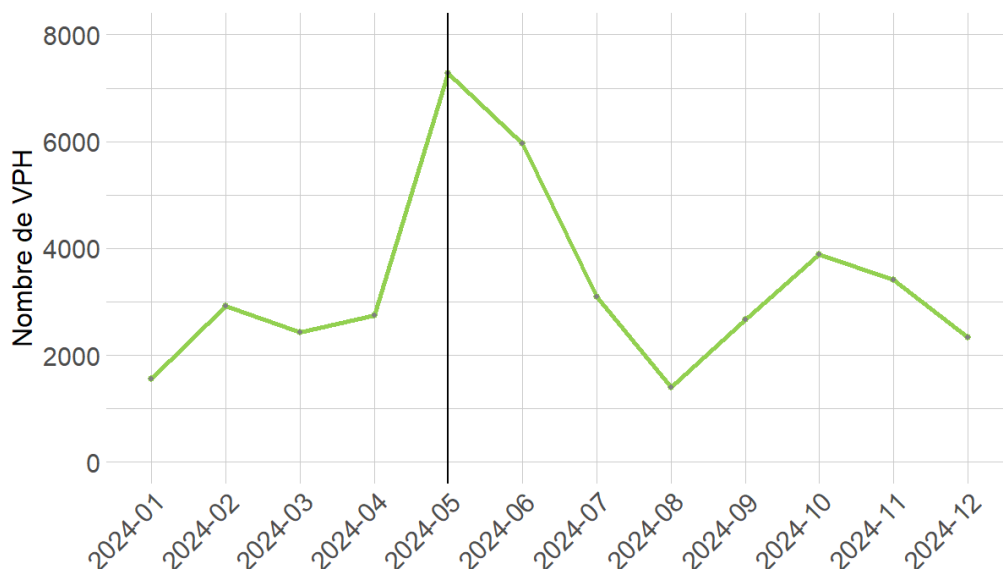
Taula 55. Nombre de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 per mes a la Regió Sanitària Metropolitana Nord.

	VPH
	N (%)
01-2024	1.559 (3,9%)
02-2024	2.919 (7,4%)
03-2024	2.429 (6,1%)
04-2024	2.748 (6,9%)
05-2024	7.282 (18,3%)
06-2024	5.968 (15,0%)
07-2024	3.103 (7,8%)
08-2024	1.393 (3,5%)
09-2024	2.672 (6,7%)
10-2024	3.886 (9,8%)
11-2024	3.406 (8,6%)
12-2024	2.331 (5,9%)
Total	39.696

Inclou proves de cribratge i seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

Figura 11. Nombre de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 durant el 2024 a la Regió Sanitària Metropolitana Nord.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

Resultats de la prova de detecció de VPH des de l'inici del nou protocol

Els resultats de la prova de detecció del VPH des de l'inici del nou protocol (01/07/2024) a les zones de la regió sanitària on ja s'ha iniciat, per a les dones d'entre 30 i 65 anys es mostren a la **Taula 56**.

Els resultats de la prova de citologia posterior a una prova de detecció del VPH amb resultat positiu es mostra a la **Taula 57**.

Taula 56. Resultats de les proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys des de l'inici del nou protocol a la Regió Sanitària Metropolitana Nord*.

Resultat	Proves de detecció de VPH N (%)*
Positiu**	3.389 (13,3%)
Negatiu	22.097 (86,5%)
Desconegut	64 (0,2%)
Total	25.550

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

**Només s'inclouen les proves dels ASSIRs on s'ha iniciat el nou protocol.*

***Actualment no disposem de la informació del genotip del VPH (no registre a SISAP)*

Taula 57. Resultats de les citologies realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys posteriors a la prova de VPH amb resultat positiu a la Regió Sanitària Metropolitana Nord*.

Resultat	Citologies N (%)
Normal	1.013 (29,9%)
LSIL	1.226 (36,2%)
ASC-US	90 (2,7%)
HSIL	216 (6,4%)
ASC-H	16 (0,5%)
AGC	0 (0,0%)
Altres	1 (<0,1%)
Inflamació	15 (0,4%)
Mostra insatisfactòria	17 (0,5%)
Desconegut	4 (0,1%)
Sense citologia registrada	791 (23,3%)
Total	3.389

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

**Només s'inclouen les proves dels ASSIRs on s'ha iniciat el nou protocol.*

AGC: Cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat; ASC-H: Cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau; ASC-US: Cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat; HSIL: Lesió intraepitelial escatosa d'alt grau; LSIL: Lesió intraepitelial escatosa de baix grau.

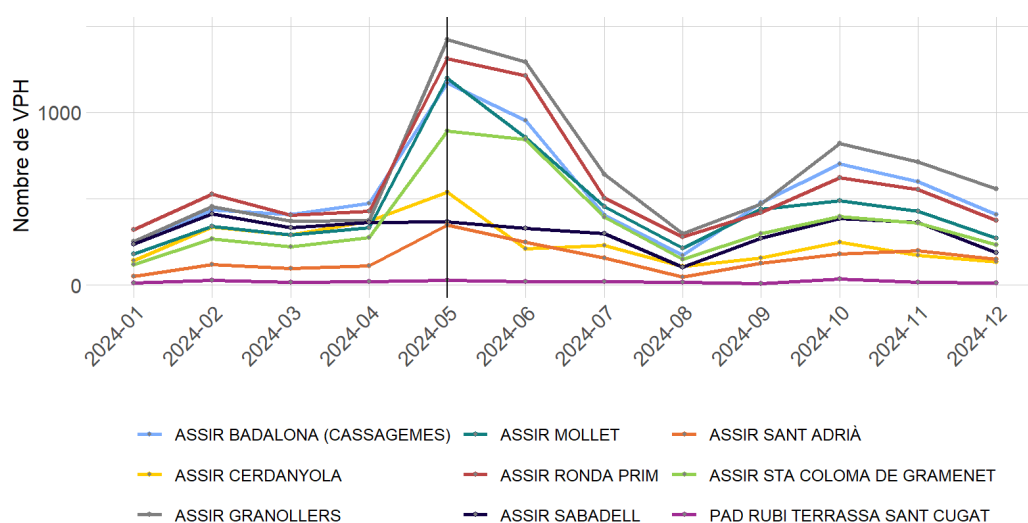
Per ASSIR

La distribució de les proves de detecció de VPH per ASSIR i per mes realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 es mostra a la **Taula 58** i a la **Figura 12**.

Taula 58. Número de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 per ASSIR a la Regió Sanitària Metropolitana Nord.

ASSIR	VPH N (%)
Badalona	6.447 (16,2%)
Cerdanyola	2.934 (7,4%)
Granollers	7.672 (19,3%)
Mollet	5.496 (13,8%)
Ronda Prim	6.965 (17,5%)
Sabadell	3.651 (9,2%)
Sant Adrià	1.842 (4,6%)
Sta Coloma de Gramenet	4.456 (11,2%)
PAD. Rubí Terrassa Sant Cugat	233 (0,6%)
Total	39.696

Figura 12. Número de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys a la Regió Sanitària Metropolitana Nord, per ASSIR.



Inclou proves de cribatge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

6.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

Tot seguit, a la **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària Metropolitana Nord.

Taula 64. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària Metropolitana Nord.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribratge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Mataró-Maresme¹								
25-29 anys	6,739	863	168	93	57	36	1	75
30-65 anys	70,254	7,417	935	477	284	186	6	458
TOTAL	76,993	8,280	1,103	570	341	222	7	533
Activitat setmanal*				14	8	5	0.2	13
ASSIR Badalona-St. Adrià								
25-29 anys	7,388	803	157	87	53	33	1	70
30-65 anys	77,075	9,341	1,177	600	358	235	7	577
TOTAL	84,463	10,144	1,334	687	410	268	8	647
Activitat setmanal*				16	10	6	0.2	15
ASSIR Santa Coloma								
25-29 anys	3,254	473	92	51	31	20	0	41
30-65 anys	30,472	4,704	593	302	180	118	4	290
TOTAL	33,726	5,177	685	353	211	138	4	332
Activitat setmanal*				8	5	3	0.1	8
ASSIR Mollet								
25-29 anys	3,966	474	92	51	31	20	0	41
30-65 anys	42,250	5,354	675	344	205	135	4	331
TOTAL	46,216	5,828	767	395	236	154	5	372
Activitat setmanal*				9	6	4	0.1	9

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribratge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Granollers								
25-29 anys	6,927	759	148	82	50	31	1	66
30-65 anys	74,830	8,351	1,052	537	320	210	6	516
TOTAL	81,757	9,110	1,200	618	370	241	7	582
Activitat setmanal*				15	9	6	0.2	14
ASSIR Cerdanyola								
25-29 anys	3,407	471	92	51	31	19	0	41
30-65 anys	36,771	5,539	698	356	212	139	4	342
TOTAL	40,178	6,009	790	407	243	159	5	383
Activitat setmanal*				10	6	4	0.1	9
ASSIR Sabadell								
25-29 anys	7,195	822	160	89	54	34	1	72
30-65 anys	71,934	8,817	1,111	567	338	222	7	544
TOTAL	7,195	822	160	89	54	34	1	72
Activitat setmanal*				16	9	6	0.2	15
ASSIR Rubí - Terrassa								
25-29 anys	3,480	412	80	44	27	17	0	36
30-65 anys	32,988	4,206	530	270	161	106	3	260
TOTAL	36,468	4,618	610	315	188	123	4	296
Activitat setmanal*				7	4	3	0.1	7

Desplegament del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya 2024.

Oficina Tècnica de cribatge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Rubí-Terrassa-St. Cugat del Vallès								
25-29 anys	7,600	901	176	97	59	37	1	79
30-65 anys	78,145	9,963	1,255	640	382	250	8	615
TOTAL	85,745	10,864	1,431	737	441	288	9	694
Activitat setmanal*				18	10	7	0.2	17
RS Metropolitana Nord								
25-29 anys	49,956	5,978	1,166	645	393	247	6	521
30-65 anys	514,719	63,692	8,025	4,093	2,439	1,600	49	3,932
TOTAL	564,675	69,670	9,191	4,737	2,832	1,847	55	4,453
Activitat setmanal*				113	67	44	1.3	106

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

¹ Dades 2023.

7. Regió Sanitària Metropolitana Sud

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a la Regió sanitària Metropolitana Sud s'inicia a l'ASSIR Hospitalet el dia 25 de juny de 2024 i el dia el dia 3 de juliol de 2024 a la resta d'ASSIRs de la regió a excepció de l'ASSIR Olesa de Montserrat que s'inicia el 21 d'octubre de 2024. En aquesta regió s'està realitzant el pilot de cribratge poblacional amb automostra a l'ASSIR Prat i a l'ASSIR Baix Llobregat – Litoral i aquests ASSIRs van iniciar el cribratge amb automostra per a les dones de 30-65 anys (prova de detecció del VPH) el juliol del 2021 i el juny del 2022, respectivament. La Regió Sanitària Metropolitana Sud compta amb el laboratori de l'Hospital de Bellvitge com a laboratori de referència.

Per més informació sobre aquesta regió, i en concret del programa poblacional amb automostra, així com dels resultats del pilot dut a terme durant el 2024, es pot consultar el document: "Institut Català d'Oncologia. Desplegament poblacional del programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a la Regió Sanitària Metropolitana Sud. Informe 2024. Oficina Tècnica de Cribratge del càncer de coll uterí, Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí, 2025."

8. Regió Sanitària del Penedès

8.1. Introducció

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí a la Regió Sanitària del Penedès s'inicia al 16 de setembre de 2024, excepte a l'ASSIR Baix Penedès, que es troba en fase de desplegament (proves informàtiques, inici previst octubre 2024).

La Regió Sanitària del Penedès compta amb 2 laboratoris de referència per al cribratge de càncer de coll uterí, el laboratori de l'Hospital de Bellvitge (compartit amb la Regió Sanitària Metropolitana Sud) i el Laboratori de l'Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta (compartit amb la Regió Sanitària de Tarragona i la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre). La relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència es detalla a la [Taula 59](#).

Taula 59. Relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència a la Regió Sanitària del Penedès.

ASSIR	Hospital de referència	Laboratori de referència
ASSIR Anoia	Hospital d'Igualada	Hospital de Bellvitge
ASSIR Alt Penedès	Hospital comarcal de l'Alt Penedès	Hospital de Bellvitge
ASSIR Garraf	Hospital Residència Sant a Camil	Hospital de Bellvitge
ASSIR Baix Penedès - Xarxa	Hospital del Vendrell	Hospital Joan XXIII / Hospital Verge de la Cinta

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

A la [Taula 60](#) es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió sanitària del Penedès i a la [Taula 61](#) les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 60. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària del Penedès utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Anoia	2,775	27,973	30,748
ASSIR Alt Penedès	2,370	24,938	27,308
ASSIR Garraf	3,604	42,566	46,170
ASSIR Baix Penedès - Xarxa	2,029	22,447	24,476
TOTAL	10,778	117,924	128,702

Taula 61. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària del Penedès (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Anoia	375	2,533	2,908
ASSIR Alt Penedès	335	3,525	3,860
ASSIR Garraf	550	5,475	6,025
ASSIR Baix Penedès - Xarxa	242	2,453	2,695
TOTAL	1,502	13,986	15,488

8.2. Estimacions d'activitat als laboratoris

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital de Bellvitge es mostra a la [Taula 62](#) i els escenaris d'estimació per al laboratori de l' Hospital Joan XXIII / Hospital Verge de la Cinta es mostren a la [Taula 63](#).

Taula 62. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori de l'Hospital de Bellvitge-Regió Sanitària del Penedès.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	1,260	11,533	12,793
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	1,453	246	1,699
Total proves estimades 2024**	2,713	11,779	14,492

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	65	280	345
--	----	-----	-----

Taula 63. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori de l'Hospital Joan XXIII / Hospital Verge de la Cinta - Regió Sanitària del Penedès.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	242	2,453	2,695
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	309	47	356
Total proves estimades 2024**	551	2,500	3,051

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitats del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	13	60	73
--	----	----	----

8.3. Resum d'activitat al laboratori

El total de proves (citologies i proves de detecció de VPH) realitzats durant el període comprès entre 1 de gener del 2024 i 31 de desembre del 2024, independentment de si la prova és primària, de triatge/reflex o de seguiment, es mostra a la [Taula 64](#).

Taula 64. Nombre de proves de detecció de VPH i citologia realitzades durant el 2024 per grups d'edat a la Regió Sanitària del Penedès.

	≤24 anys N (%)	25 – 29 anys N (%)	30 – 65 anys N (%)	≥66 anys N (%)	Total N (%)
Prova:					
CITOLOGIA	25 (58,1%)	1.348 (88,0%)	8.533 (59,2%)	514 (52,8%)	1.0420 (61,4%)
VPH	15 (34,9%)	165 (10,8%)	5.790 (40,2%)	456 (46,9%)	6.426 (37,9%)
Desconegut *	3 (7,0%)	18 (1,2%)	87 (0,6%)	3 (0,3%)	111 (0,7%)
Total	43	1.531	14.410	973	16.957

Els percentatges calculats són sobre el total de cada columna.

*La categoria 'Desconegut' inclou les proves que, amb la informació de SISAP, no podem distingir si són VPH, citologia o ambdues proves.

Proves de detecció de VPH

A la Regió Sanitària del Penedès s'inicia el desplegament de la prova de detecció del VPH per a les dones majors de 30 anys al mes de setembre del 2024. En aquest apartat es mostren els resultats del cribratge i del triatge amb citologia durant al 2024.

El nombre total de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 es mostren a la **Taula 65** i la

Figura 13.

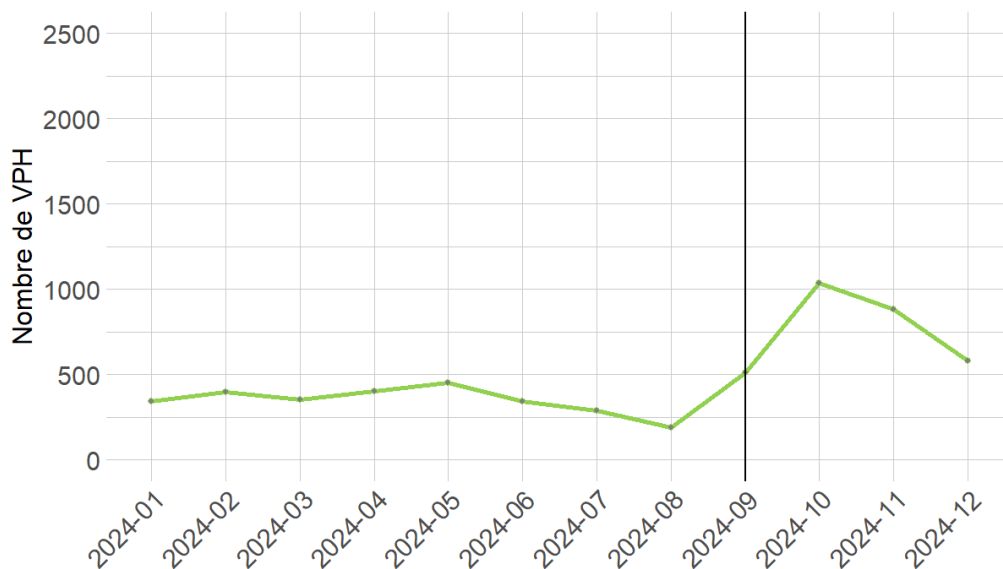
Taula 65. Nombre de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 per mes a la Regió Sanitària del Penedès.

	VPH
	N (%)
01-2024	345 (6,0%)
02-2024	398 (6,9%)
03-2024	353 (6,1%)
04-2024	402 (6,9%)
05-2024	450 (7,8%)
06-2024	346 (6,0%)
07-2024	291 (5,0%)
08-2024	190 (3,3%)
09-2024	511 (8,8%)
10-2024	1.037 (17,9%)
11-2024	884 (15,3%)
12-2024	583 (10,1%)
Total	5.790

Inclou proves de cribratge i seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

Figura 13. Nombre de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària del Penedès.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

Resultats de la prova de detecció de VPH des de l'inici de desplegament

Els resultats de la prova de detecció del VPH des de l'inici del desplegament (16/09/2024) de les dones d'entre 30 i 65 anys es mostren a la **Taula 66**.

Taula 66. Resultats de les proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys des de l'inici del nou protocol a la Regió Sanitària del Penedès.

Resultat	Proves de detecció de VPH
	N (%)
Positiu*	361 (12,6%)
Negatiu	2.499 (87,3%)
Desconegut	3 (0,1%)
Total	2.863

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

**Actualment no disposem de la informació del genotip del VPH (no registre a SISAP)*

Els resultats de la citologia posterior a una prova de detecció del VPH amb resultat positiu es mostra a la **Taula 67**.

Taula 67. Resultats de les citologies realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys posteriors a la prova de VPH amb resultat positiu durant el 2024 a la Regió Sanitària del Penedès.

Resultat	Citologies N (%)
Normal	181 (50,1%)
LSIL	70 (19,4%)
ASC-US	70 (19,4%)
HSIL	14 (3,9%)
ASC-H	18 (5,0%)
AGC	0 (0,0%)
Altres	0 (0,0%)
Sospita de carcinoma	0 (0,0%)
Inflamació	0 (0,0%)
Mostra insatisfactòria	0 (0,0%)
Desconegut	3 (0,8%)
Sense citologia registrada	5 (1,4%)
Total	361

Inclou proves de cribratge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

AGC: Cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat; ASC-H: Cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau; ASC-US: Cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat; HSIL: Lesió intraepitelial escatosa d'alt grau; LSIL: Lesió intraepitelial escatosa de baix grau.

Per ASSIR

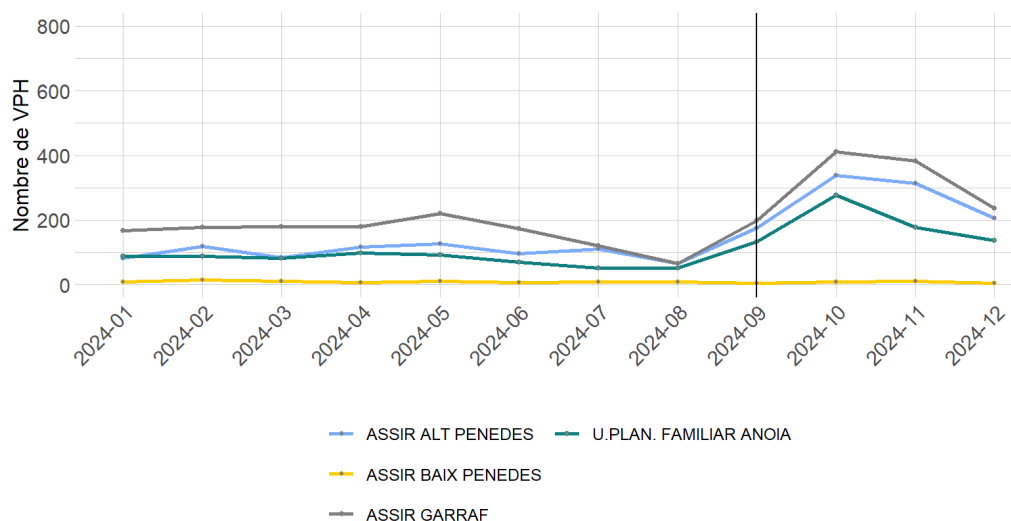
La distribució de les proves de detecció de VPH per ASSIR i per mes realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 es mostra a la **Taula 68** i la

Figura 14.

Taula 68. Número de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 per ASSIR a la Regió Sanitària del Penedès.

ASSIR	VPH N (%)
Alt Penedès	1.834 (31,7%)
Baix Penedès	101 (1,7%)
Garraf	2.510 (43,4%)
U. Plan. Familiar Anoia	1.345 (23,2%)
Total	5.790

Figura 14. Número de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària del Penedès, per ASSIR.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

8.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

Tot seguit, a la **Taula 69**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per ASSIR de la Regió Sanitària del Penedès.

Taula 69. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària del Penedès.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Anoia								
25-29 anys	2,775	375	73	40	25	15	0	33
30-65 anys	27,973	2,533	319	163	97	64	2	156
TOTAL	30,748	2,908	392	203	122	79	2	189
Activitat setmanal*				5	3	2	0.1	5
ASSIR Alt Penedès								
25-29 anys	2,370	335	65	36	22	14	0	29
30-65 anys	24,938	3,525	444	227	135	89	3	218
TOTAL	27,308	3,860	509	263	157	102	3	247
Activitat setmanal*				6	4	2	0.1	6
ASSIR Garraf								
25-29 anys	3,604	550	107	59	36	23	1	48
30-65 anys	42,566	5,475	690	352	210	138	4	338
TOTAL	46,170	6,025	797	411	246	160	5	386
Activitat setmanal*				10	6	4	0.1	9
ASSIR Baix Penedès - Xarxa								
25-29 anys	2,029	242	47	26	16	10	0	21
30-65 anys	22,447	2,453	309	158	94	62	2	151
TOTAL	24,476	2,695	356	184	110	72	2	173
Activitat setmanal*				4	3	2	0.1	4

Desplegament del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya 2024.

Oficina Tècnica de cribatge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
RS Penedès								
25-29 anys	10,778	1,502	293	162	99	62	1	131
30-65 anys	117,924	13,986	1,762	899	536	351	11	863
TOTAL	128,702	15,488	2,055	1,061	634	413	12	994
Activitat setmanal*				25	15	10	0.3	24

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

9. Regió Sanitària de Tarragona

9.1. Introducció

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí s'està produint actualment a la Regió Sanitària de Tarragona i està previst que el nou protocol estigui implementat a finals d'octubre de 2024. La Regió Sanitària de Tarragona té com a laboratori de referència el laboratori de l'Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta (compartit amb la Regió Sanitària del Penedès i la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre). La relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència es detalla a la [Taula 70](#).

Taula 70. Relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència a la Regió Sanitària de Tarragona.

ASSIR	Hospital de referència	Laboratori de referència
ASSIR Reus	Hospital Sant Joan de Reus	Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta
ASSIR Tarragona	Hospital Joan XXIII	Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta
ASSIR Tarragonès-Xarxa	Hospital Sant Pau i Santa Tecla	Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta
ASSIR Valls	Hospital Pius de Valls	Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

A la [Taula 71](#) es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Tarragona i a la [Taula 72](#) les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 71. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Tarragona utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Reus	5,091	52,153	57,244
ASSIR Tarragona	5,011	48,337	53,348
ASSIR Tarragonès-Xarxa	1,433	15,145	16,578
ASSIR Valls	1,724	19,905	21,629
TOTAL	13,259	135,540	148,799

Taula 72. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Tarragona (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Reus	621	5,855	6,476
ASSIR Tarragona	595	5,386	5,981
ASSIR Tarragonès-Xarxa	205	2,148	2,353
ASSIR Valls	162	1,321	1,483
TOTAL	1,583	14,710	16,293

9.2. Estimacions d'activitat al laboratori

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta per a la Regió Sanitària de Tarragona es mostra a la [Taula 73](#).

Taula 73. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori de l'Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta - Regió Sanitària de Tarragona.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	1,583	14,710	16,293
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	1,853	309	2,162
Total proves estimades 2024**	3,436	15,019	18,455

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitats del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	82	358	439
--	----	-----	-----

9.3. Resum d'activitat al laboratori

El total de proves (citologies i proves de detecció de VPH) realitzats durant el període comprès entre 1 de gener del 2024 i 31 de desembre del 2024, independentment de si la prova és primària, de triatge/reflex o de seguiment, es mostra a la **Taula 74**.

Taula 74. Nombre de proves de detecció de VPH i citologia realitzades durant el 2024 per grups d'edat a la Regió Sanitària de Tarragona.

	≤24 anys N (%)	25 – 29 anys N (%)	30 – 65 anys N (%)	≥66 anys N (%)	Total N (%)
Prova:					
CITOLOGIA	18 (52,9%)	1.608 (76,5%)	11.671 (52,1%)	602 (47,7%)	13.899 (53,9%)
VPH	15 (44,1%)	476 (22,6%)	10.541 (47,1%)	641 (50,8%)	11.673 (45,2%)
Desconegut *	1 (2,9%)	18 (0,9%)	191 (0,9%)	18 (1,4%)	228 (0,9%)
Total	34	2.102	22.403	1.261	25.800

Els percentatges calculats són sobre el total de cada columna.

Els ASSIRs Tarragona i Valls va iniciar el protocol al novembre del 2024, mentre que l'ASSIR Reus encara no han iniciat el nou protocol.

**La categoria 'Desconegut' inclou les proves que, amb la informació de SISAP, no podem distingir si són VPH, citologia o ambdues proves.*

Proves de detecció de VPH

A la Regió Sanitària de Tarragona s'inicia el desplegament de la prova de detecció del VPH per a les dones majors de 30 anys al mes de novembre del 2024, excepte l'ASSIR Reus. En aquest apartat es mostren els resultats del cribatge i del triatge amb citologia durant al 2024.

*El nombre total de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 es mostren a la **Taula 75** i la*

Figura 15.

Taula 75. Nombre de proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones de 30-65 anys durant el 2024 per mes a la Regió Sanitària de Tarragona.

	VPH N (%)
01-2024	664 (6,3%)
02-2024	898 (8,5%)
03-2024	866 (8,2%)
04-2024	892 (8,5%)

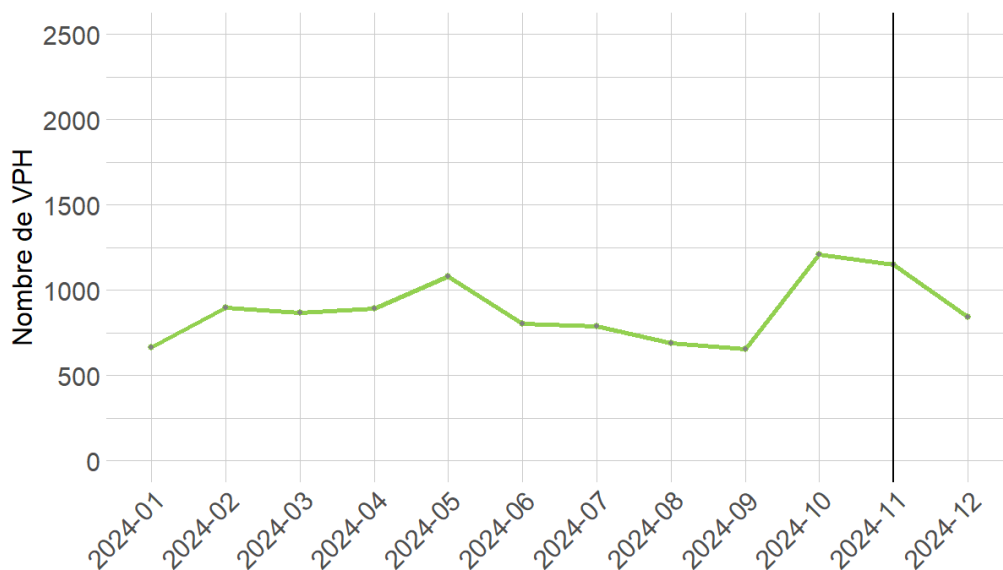
05-2024	1.082 (10,3%)
06-2024	805 (7,6%)
07-2024	787 (7,5%)
08-2024	689 (6,5%)
09-2024	656 (6,2%)
10-2024	1.208 (11,5%)
11-2024	1.152 (10,9%)
12-2024	842 (8,0%)
Total	10.541

Inclou proves de cribratge i seguiment.

Els ASSIRs Tarragona i Valls va iniciar el protocol al novembre del 2024, mentre que l'ASSIR Reus encara no han iniciat el nou protocol.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

Figura 15. Nombre de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de Tarragona.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Els ASSIRs Tarragona i Valls va iniciar el protocol al novembre del 2024, mentre que l'ASSIR Reus encara no han iniciat el nou protocol.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en què comença el nou protocol.

Resultats de la prova de detecció de VPH des de l'inici de desplegament

Els resultats de la prova de detecció del VPH des de l'inici del desplegament (11/2024) de les dones d'entre 30 i 65 anys es mostren a la **Taula 76**.

Taula 76. Resultats de les proves de detecció de VPH, de cribatge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys des de l'inici del nou protocol a la Regió Sanitària de Tarragona.

Resultat	Proves de detecció de VPH*
	N (%)
Positiu**	115 (15,3%)
Negatiu	635 (84,7%)
Desconegut	0 (0,0%)
Total	750

Inclou proves de cribatge i seguiment.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

*Les proves de l'ASSIR Reus no estan incloses perquè no ha iniciat el nou protocol.

**Actualment no disposem de la informació del genotip del VPH (no registre a SISAP)

Els resultats de la citologia posterior a una prova de detecció del VPH amb resultat positiu es mostra a la **Taula 77**.

Taula 77. Resultats de les citologies realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys posteriors a la prova de VPH amb resultat positiu durant el 2024 a la Regió Sanitària de Tarragona.

Resultat	Citologies
	N (%)*
Normal	36 (31,3%)
LSIL	14 (12,2%)
ASC-US	15 (13,0%)
HSIL	8 (7,0%)
ASC-H	0 (0,0%)
AGC	0 (0,0%)
Altres	0 (0,0%)
Sospita de carcinoma	0 (0,0%)
Inflamació	0 (0,0%)
Mostra insatisfactòria	0 (0,0%)
Desconegut	2 (1,7%)
Sense citologia registrada	40 (34,8%)
Total	115

Inclou proves de cribatge i seguiment.

*Les proves de l'ASSIR Reus no estan incloses perquè no ha iniciat el nou protocol.

La categoria 'Desconegut' inclou proves sense resultat i proves amb resultat 'Desconegut'.

AGC: Cèl·lules glandulars atípiques de significat indeterminat; ASC-H: Cèl·lules escatoses atípiques en què no es pot descartar la lesió d'alt grau; ASC-US: Cèl·lules escatoses atípiques de significat indeterminat; HSIL: Lesió intraepitelial escatosa d'alt grau; LSIL: Lesió intraepitelial escatosa de baix grau.

Per ASSIR

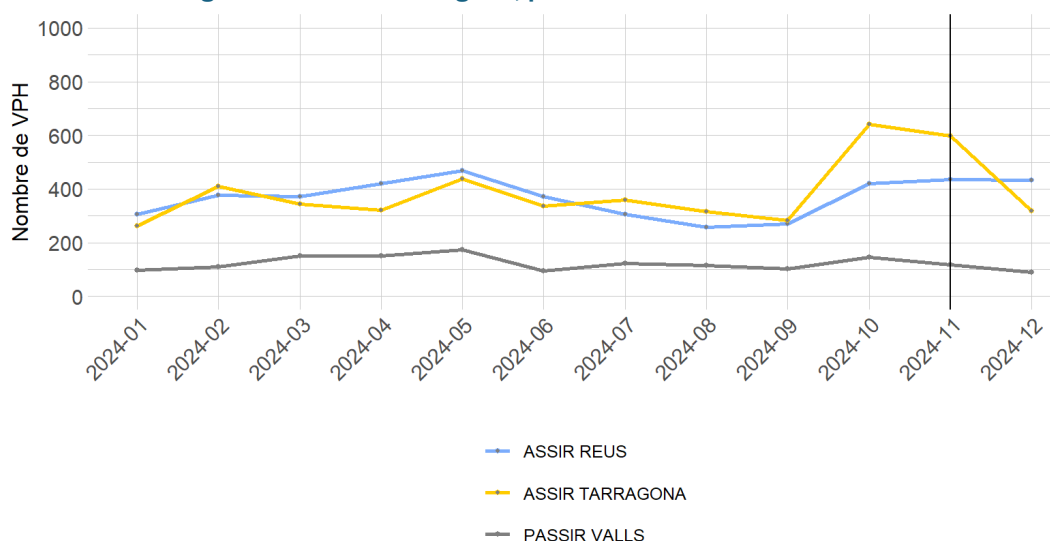
La distribució de les proves de detecció de VPH per ASSIR i per mes realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 es mostra a la **Taula 78** i la **Figura 16**.

Taula 78. Número de proves de detecció de VPH, de cribratge o de seguiment, realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 per ASSIR a la Regió Sanitària de Tarragona.

ASSIR	VPH N (%)
Reus	4.438 (42,1%)
Tarragona	4.632 (43,9%)
Valls	1.471 (14,0%)
Total	10.541

Els ASSIRs Tarragona i Valls va iniciar el protocol al novembre del 2024, mentre que l'ASSIR Reus encara no han iniciat el nou protocol.

Figura 16. Número de proves de detecció de VPH realitzades a dones d'entre 30 i 65 anys durant el 2024 a la Regió Sanitària de Tarragona, per ASSIR.



Inclou proves de cribratge i de seguiment.

Els ASSIRs Tarragona i Valls va iniciar el protocol al novembre del 2024, mentre que l'ASSIR Reus encara no han iniciat el nou protocol.

Les xifres poden variar lleugerament respecte a l'informe parcial del setembre 2024, ja que les bases de dades es revisen i s'actualitzen mensualment.

La línia vertical marca el mes en que comença el nou protocol.

9.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

A la **Taula 79**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària de Tarragona.

Taula 79. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària de Tarragona.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Reus								
25-29 anys	5,091	621	121	67	41	26	1	54
30-65 anys	52,153	5,855	738	376	224	147	5	361
TOTAL	57,244	6,476	859	443	265	173	5	416
Activitat setmanal*				11	6	4	0.1	10
ASSIR Tarragona								
25-29 anys	5.011	595	116	64	39	25	1	52
30-65 anys	48,337	5,386	679	346	206	135	4	333
TOTAL	53,348	5,981	795	410	245	160	5	384
Activitat setmanal*				10	6	4	0.1	9
ASSIR Tarragonès-Xarxa								
25-29 anys	1,724	205	40	22	13	8	0	18
30-65 anys	19,905	2,148	271	138	82	54	2	133
TOTAL	21,629	2,353	311	160	96	62	2	150
Activitat setmanal*				4	2	1	0.0	4
ASSIR Valls								
25-29 anys	1,433	162	32	17	11	7	0	14
30-65 anys	15,145	1,321	166	85	51	33	1	82
TOTAL	16,578	1,483	198	102	61	40	1	96
Activitat setmanal*				2	1	1	0.0	2

Desplegament del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí a Catalunya 2024.

Oficina Tècnica de cribatge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
RS Tarragona								
25-29 anys	13,259	1,583	309	171	104	65	2	138
30-65 anys	135,540	14,710	1,853	945	563	370	11	908
TOTAL	148,799	16,293	2,162	1,116	667	435	13	1,046
Activitat setmanal*				27	16	10	0.3	25

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

10. Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre

10.1. Introducció

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí s'està produint actualment a la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre i està previst que el nou protocol estigui implementat durant l'abril del 2025. La Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre té com a laboratori de referència el laboratori de l'Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta (compartit amb la Regió Sanitària Penedès i la Regió Sanitària de Tarragona). A la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre sols hi ha un ASSIR, l'ASSIR Terres de l'Ebre que té com a hospital de referència l'Hospital de Tortosa.

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

A la [Taula 80](#) es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre i a la [Taula 81](#) les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 80. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys N	30-65 anys N	25-65 anys N
ASSIR Terres de l'Ebre	3,966	42,949	46,915

Taula 81. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys N	30-65 anys N	25-65 anys N
ASSIR Terres de l'Ebre	350	3,840	4,190

10.2. Estimacions d'activitat al laboratori

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta per a la Regió sanitària de les Terres de l'Ebre es mostra a la [Taula 82](#).

Taula 82. Estimació activitat anual cribratge oportunista al laboratori de l'Hospital Joan XXIII/Hospital Verge de la Cinta - Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre.

	Citologia N	VPH N	Total proves N
Total proves primàries estimades 2024	350	3,840	4,190
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	484	68	552
Total proves estimades 2024**	834	3,908	4,742

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitats del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana (*assumint 42 setmanes laborals/any)	20	93	113
---	----	----	-----

10.3. Resum d'activitat al laboratori

Donat que el nou protocol encara està en procés d'implementació a la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre, no es mostra informació sobre l'activitat al laboratori en aquest informe anual del 2024, es mostrarà a l'informe parcial del 2025, sempre i quan hagin transcorregut un mínim de dos mesos des de l'inici del nou protocol i l'extracció de dades per a l'informe a SISAP.

10.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

A la **Taula 83**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per l'ASSIR Terres de l'Ebre.

Taula 83. Estimació activitat de colposcòpia per l'ASSIR Terres de l'Ebre a la Regió Sanitària de les Terres de l'Ebre.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Terres de l'Ebre								
25-29 anys	39,661	350	68	38	23	14	0	31
30-65 anys	42,949	3,840	484	247	147	96	3	237
TOTAL	82,610	4,190	552	285	170	111	3	268
Activitat setmanal*				7	4	3	0.1	6

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

11. Regió Sanitària de Girona

11.1. Introducció

El desplegament del nou protocol de detecció precoç del càncer de coll uterí encara no s'ha produït a la Regió Sanitària de Girona i està previst que es faci durant el gener 2025. La Regió Sanitària de Girona té com a laboratori de referència el laboratori de l'Hospital Josep Trueta. La relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència es detalla a la [Taula 84](#).

Taula 84. Relació ASSIR, hospital de referència i laboratori de referència a la Regió Sanitària de Girona.

ASSIR	Hospital de referència	Laboratori de referència
ASSIR Alt Empordà	Hospital de Figueres	Hospital Josep Trueta
ASSIR Ripollès	Hospital de Campdevàrol	Hospital Josep Trueta
ASSIR Garrotxa	Hospital d'Olot i Comarcal de la Garrotxa	Hospital Josep Trueta
ASSIR Baix Empordà	Hospital de Palamós	Hospital Josep Trueta
ASSIR Gironès-Pla de l'Estany	Hospital Josep Trueta	Hospital Josep Trueta
ASSIR Selva Interior	Hospital Santa Caterina	Hospital Josep Trueta
ASSIR Selva Marítima / Alt Maresme	Hospital de Blanes (colposcòpies) / Hospital de Calella (conitzacions)	Hospital Josep Trueta

Poblacions utilitzades per les estimacions

Per al càlcul de les estimacions de l'activitat de cribratge i les proves de seguiment, tal i com s'indica a l'apartat [1.7 Fonts d'informació utilitzades i consideracions](#), s'ha utilitzat la informació de la població de referència per ASSIR a l'any 2021 i l'activitat realitzada de cribratge segons edat a l'any 2021 obtingudes a través de SISAP. S'ha assumit una cobertura de cribratge per a l'any 2024 igual a la de l'any 2021 (cribratge oportunista).

A la [Taula 85](#) es mostra la població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Girona i a la [Taula 86](#) les dones cribrades al 2021 per edats i ASSIR.

Taula 85. Població diana anual per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Girona utilitzada per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Alt Empordà	3,536	35,385	38,921
ASSIR Ripollès	537	5,918	6,455
ASSIR Garrotxa	1,445	14,363	15,808
ASSIR Baix Empordà	3,220	32,958	36,178
ASSIR Gironès-Pla de l'Estany	4,945	42,727	47,672
ASSIR Selva Interior	3,895	38,201	42,096
ASSIR Selva Marítima / Alt Maresme	4,809	51,563	56,372
TOTAL	15,460	158,107	173,567

Taula 86. Dones cribrades per edats i per ASSIR de la Regió Sanitària de Girona (2021) utilitzades per a les estimacions.

ASSIR	25-29 anys (N)	30-65 anys (N)	25-65 anys (N)
ASSIR Alt Empordà	397	4,342	4,739
ASSIR Ripollès	60	726	786
ASSIR Garrotxa	162	1,762	1,924
ASSIR Baix Empordà	362	4,044	4,406
ASSIR Gironès-Pla de l'Estany	556	5,243	5,799
ASSIR Selva Interior	438	4,687	5,125
ASSIR Selva Marítima / Alt Maresme	541	6,327	6,868
TOTAL	2,516	27,131	29,647

11.2. Estimacions d'activitat al laboratori

L'estimació de l'activitat al laboratori de l'Hospital Josep Trueta, responsable del processament de les mostres de VPH i citologia líquida com a proves primàries de cribatge de la Regió Sanitària de Girona, es mostra a la **Taula 87**.

Taula 87. Estimació activitat anual cribatge oportunista al laboratori de l'Hospital Josep Trueta - Regió Sanitària de Girona.

	Citologia N	VPH N	Total proves
Total proves primàries estimades 2024	2,516	27,131	29,647
Total proves reflex necessàries estimades 2024*	3,419	491	3,909
Total proves estimades 2024**	5,935	27,622	33,556

* Les proves reflex es calculen assumint una positivitat del 19.5% per les citologies i del 12.6% per les proves de VPH, segons dades de pilots.

** Donat que iniciaran en un període no anual, la distribució de citologies/VPHs podria variar però el total de proves primàries hauria de ser equivalent.

Per millorar aquesta estimació i de cara a poder calcular la previsió per al 2024 segons el moment d'implementació del nou protocol, es facilita la següent estimació setmanal:

Estimació de proves x setmana <i>(*assumint 42 setmanes laborals/any)</i>	141	658	799
---	-----	-----	-----

11.3. Resum d'activitat al laboratori

Donat que el nou protocol encara està en procés d'implementació a la Regió Sanitària de Girona, no es mostra informació sobre l'activitat al laboratori en aquest informe intermedi, es mostrarà a l'informe anual, sempre i quan hagin transcorregut un mínim de dos mesos des de l'inici del nou protocol i l'extracció de dades per a l'informe a SISAP.

11.4. Estimacions d'activitat de colposcòpia

Tot seguit, a la **Taula 88**, es detalla l'estimació d'activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària de Girona.

Taula 88. Estimació activitat de colposcòpia per ASSIR a la Regió Sanitària de Girona.

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Alt Empordà								
25-29 anys	3,536	397	77	43	26	16	0	35
30-65 anys	35,385	4,342	547	279	166	109	3	268
TOTAL	38,921	4,739	625	322	192	125	4	303
Activitat setmanal*				8	5	3	0.1	7
ASSIR Ripollès								
25-29 anys	537	60	12	6	4	2	0	5
30-65 anys	5,918	726	91	47	28	18	1	45
TOTAL			103	53	32	21	1	50
Activitat setmanal*				1	1	0	0.0	1
ASSIR Garrotxa								
25-29 anys	1,445	162	32	17	11	7	0	14
30-65 anys	14,363	1,762	222	113	67	44	1	109
TOTAL			254	131	78	51	2	123
Activitat setmanal*				3	2	1	0.0	3
ASSIR Baix Empordà								
25-29 anys	3,220	362	71	39	24	15	0	32
30-65 anys	32,958	4,044	510	260	155	102	3	250
TOTAL			580	299	179	117	3	281
Activitat setmanal*				7	4	3	0.1	7

	Població N	Participants anuals N	Positivitat proves cribatge	Dones positives requeriran colposcòpia N	Colposcòpies Risc 1 - 8 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 4 setmanes N	Colposcòpies Risc 2 - 2 setmanes N	Cotest a l'any N
ASSIR Gironès-Pla de l'Estany								
25-29 anys	4,945	556	108	60	37	23	1	48
30-65 anys	42,727	5,243	661	337	201	132	4	324
TOTAL			769	397	237	155	5	372
Activitat setmanal*				9	6	4	0.1	9
ASSIR Selva Interior								
25-29 anys	3,895	438	85	47	29	18	0	38
30-65 anys	38,201	4,687	591	301	180	118	4	289
TOTAL	42,096	5,125	676	348	208	136	4	328
Activitat setmanal*				8	5	3	0.1	8
ASSIR Selva Marítima / Alt Maresme								
25-29 anys	4,809	541	105	58	36	22	1	47
30-65 anys	51,563	6,327	797	407	242	159	5	391
TOTAL			903	465	278	181	5	438
Activitat setmanal*				11	7	4	0.1	10
RS Girona								
25-29 anys	15,460	2,516	491	271	165	104	2	219
30-65 anys	158,107	27,131	3,419	1,743	1,039	682	21	1,675
TOTAL	173,567	29,647	3,909	2,015	1,204	786	23	1,894
Activitat setmanal*				48	29	19	0.6	45

*Assumint 42 setmanes laborables/any.

Annexes

Annex 1. Enquesta de la situació de les unitats de colposcòpia a Catalunya

Identificació personal i del centre

- Nom del centre.
- Tipus de centre.
- Nom de la persona que omple el formulari i e-mail de contacte.
- Categoria professional de la persona que omple el formulari.

La patologia cervical al vostre centre:

- Número de professionals de ginecologia que treballen a l'àrea de patologia cervical.
- Número de professionals d'infermeria que treballen a l'àrea de patologia cervical.
- Programa informàtic al teu centre.
- Colposcopi/s al teu centre.
- Colposcòpies es fan al centre o es deriven (motiu i centres de referència).
- Número aproximat de colposcòpies realitzades a l'any.

Professionals que realitzen colposcòpies al vostre centre:

- Número de professionals que realitzen colposcòpies al vostre centre i especificar les següents preguntes per cadascun dels professionals:
 - Número de colposcòpies que realitza el professional setmanalment.
 - El professional està acreditat per un organisme oficial i quin organisme.

Conitzacions:

- Realització de conitzacions.
 - Número aproximat de conitzacions realitzades anualment al centre.
 - Les conitzacions es fan amb colposcopi, sense colposcopi o altres mecanismes d'augment (especificar).

- Número aproximat de dones derivades per tractament a un altre centre.

Descripció dels colposcopis al vostre centre:

- Número de colposcopis al centre.
- Número de colposcopis al centre que s'utilitzen per patologia cervical i especificar les següents preguntes per cadascun dels colposcopis:
 - Model de colposcopi.
 - Fabricant del colposcopi.
 - Any de compra del colposcopi.
 - S'utilitza per a fer conitzacions.
 - Rang d'augment: Continu o nombre d'augment determinat (especificar).
- Augment mínim i màxim.
 - Tipus de llum de la làmpada: LED, halògena, xenon.
 - Disposa de filtres de llum verda.
 - Disposa de pantalla exterior per a visualitzar l'exploració (videocolposcopi).
- Resolució de la imatge.
 - Disposa de càmera per a l'enregistrament de colpofotografies.
 - Disposa de càmera per a l'enregistrament de videocolposcòpia.
 - Disposa de sistema per a l'arxivament d'imatges.
 - Està connectat al sistema informàtic del centre.
- Hi ha possibilitat de connexió al sistema informàtic del centre.
- Quines necessitats tens per a realitzar aquesta connexió.

Si vol fer alguna consulta o té alguna incidència durant la compleció del qüestionari, pot consultar amb nosaltres al següent correu electrònic: oficinacervix@iconcologia.net

Moltes gràcies per la vostra col·laboració!

Annex 2. Relació Regió Sanitària – ASSIR – ABS i codis.

Per a la classificació de les dades per Regió Sanitària s'han tingut en compte les següents relacions entre Regió Sanitària – ASSIR – ABS (*Font: Bases de dades del SISAP i Catàleg de la divisió territorial sanitària oficial de Catalunya actualitzat l'abril 2024, disponible a: <https://salutweb.gencat.cat/ca/detalls/Articles/Catleg-de-descarrega-de-cartografia>*):

Codi_rs	Regio_sanitaria	Up_assir	ASSIR	Codi_abs	ABS
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	001	Agramunt
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	002	Alcarràs
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	003	Alfarràs - Almenar
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	012	Artesa de Segre
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	014	Balaguer
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	081	Bellpuig
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	086	Les Borges Blanques
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	106	Cervera - la Segarra
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	129	La Granadella
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	135	Lleida - 1 Centre Històric - Rambla de Ferran
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	136	Lleida - 2 Primer de maig
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	137	Lleida - 3 Eixample
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	138	Lleida - 4 Balàfia - Pardiniyes
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	139	Lleida - 5 Cappont
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	140	Lleida - 6 Bordeta - Magraners
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	141	Lleida rural - 1 Nord
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	161	Pla d'Urgell
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	181	Ponts
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	232	Seròs
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	245	Tàrrega
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	329	Lleida rural - 2 Sud
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	334	Almacelles
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	379	Lleida - 7 Onze de Setembre
61	Lleida	00034	ASSIR LLEIDA	408	Guissona - la Segarra
62	Camp de Tarragona	01405	PASSIR VALLS	162	Montblanc
62	Camp de Tarragona	01405	PASSIR VALLS	262	Alt Camp Est
62	Camp de Tarragona	01405	PASSIR VALLS	263	Valls urbà
62	Camp de Tarragona	01405	PASSIR VALLS	333	Alt Camp Oest
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	087	Les Borges del Camp
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	091	Cambrils
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	112	Cornudella de Montsant
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	118	Falset
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	163	Mont-roig del Camp
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	188	Riudoms

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	303	Reus - 1
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	304	Reus - 2
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	305	Reus - 3
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	306	Reus - 4
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	307	Reus - 5
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	324	Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant
62	Camp de Tarragona	00075	ASSIR REUS	354	La Selva del Camp
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	107	Constantí
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	166	El Morell
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	239	Tarragona - 1
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	240	Tarragona - 2
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	241	Tarragona - 3
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	243	Tarragona - 5
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	244	Tarragona - 6
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	339	Salou
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	352	Tarragona - 7
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	364	Tarragona - 8
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	242	Tarragona - 4
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	257	Torredembarra
62	Camp de Tarragona	00076	ASSIR TARRAGONA	340	Vila-seca
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	120	Flix
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	165	Móra la Nova - Móra d'Ebre
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	246	Terra Alta
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	113	Deltebre
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	178	L'Ametlla de Mar - El Perelló
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	255	Tortosa - 1 Est
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	256	Tortosa - 2 Oest
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	328	L'Aldea - Camarles - l'Ampolla
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	004	Amposta
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	206	La Ràpita - Alcanar
63	Terres de l'Ebre	05143	ASSIR TERRES DE L'EBRE	260	Ulldecona
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	080	Bàscara
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	114	L'Escala
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	119	Figueres
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	133	La Jonquera
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	134	Llançà
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	177	Peralada
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	189	Roses
64	Girona	01323	ASSIR ALT EMPORDÀ	267	Vilafant
64	Girona	01095	BAIX EMPORDÀ	084	La Bisbal d'Empordà
64	Girona	01095	BAIX EMPORDÀ	172	Palafrugell
64	Girona	01095	BAIX EMPORDÀ	173	Palamós
64	Girona	01095	BAIX EMPORDÀ	208	Sant Feliu de Guíxols
64	Girona	01095	BAIX EMPORDÀ	258	Torroella de Montgrí

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

64	Girona	01884	ASSIR GARROTXA	083	Besalú
64	Girona	01884	ASSIR GARROTXA	171	Olot
64	Girona	01884	ASSIR GARROTXA	346	Sant Joan les Fonts
64	Girona	01884	ASSIR GARROTXA	347	Vall d'en Bas
64	Girona	01885	ASSIR RIPOLLÉS	092	Camprodon
64	Girona	01885	ASSIR RIPOLLÉS	187	Ripoll - Sant Joan de les Abadesses
64	Girona	01885	ASSIR RIPOLLÉS	343	Ribes de Freser - Campdevànol
64	Girona	01314	PAD SELVA MARÍTIMA	090	Calella
64	Girona	01314	PAD SELVA MARÍTIMA	093	Canet de Mar
64	Girona	01314	PAD SELVA MARÍTIMA	143	Malgrat de Mar
64	Girona	01314	PAD SELVA MARÍTIMA	325	Pineda de Mar
64	Girona	01314	PAD SELVA MARÍTIMA	336	Tordera
64	Girona	01314	PAD SELVA MARÍTIMA	085	Blanes
64	Girona	01314	PAD SELVA MARÍTIMA	142	Lloret de Mar
64	Girona	01094	ASSIR GIRONÉS-PLA DE L'ESTANY	015	Banyoles
64	Girona	01094	ASSIR GIRONÉS-PLA DE L'ESTANY	101	Celrà
64	Girona	01094	ASSIR GIRONÉS-PLA DE L'ESTANY	124	Girona - 1
64	Girona	01094	ASSIR GIRONÉS-PLA DE L'ESTANY	125	Girona - 2
64	Girona	01094	ASSIR GIRONÉS-PLA DE L'ESTANY	126	Girona - 3
64	Girona	01094	ASSIR GIRONÉS-PLA DE L'ESTANY	127	Girona - 4
64	Girona	01094	ASSIR GIRONÉS-PLA DE L'ESTANY	231	Sarrià de Ter
64	Girona	01315	PAD SELVA INTERIOR	005	Anglès
64	Girona	01315	PAD SELVA INTERIOR	008	Arbúcies - Sant Hilari
64	Girona	01315	PAD SELVA INTERIOR	100	Cassà de la Selva
64	Girona	01315	PAD SELVA INTERIOR	199	Salt
64	Girona	01315	PAD SELVA INTERIOR	221	Santa Coloma de Farners
64	Girona	01315	PAD SELVA INTERIOR	234	Sils - Vidreres - Maçanet de la Selva
64	Girona	01315	PAD SELVA INTERIOR	330	Breda - Hostalric
67	Catalunya Central	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	088	Calaf
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	102	Centelles
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	144	Manlleu
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	185	Lluçanès
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	212	Sant Hipòlit de Voltregà
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	217	Sant Quirze de Besora
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	238	Santa Eugènia de Berga
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	253	Tona
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	254	Vall del Ges
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	350	Vic - 1 Nord
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	351	Vic - 2 Sud
67	Catalunya Central	00412	ASSIR OSONA	377	Roda de Ter
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	011	Artés
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	096	Cardona
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	098	Montserrat

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	145	Manresa - 1
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	146	Manresa - 2
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	147	Manresa - 3
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	148	Manresa - 4
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	159	Moià
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	167	Navàs - Balsareny
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	200	Sallent
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	211	Navarcles - Sant Fruitós de Bages
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	215	Sant Joan de Vilatorrada
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	219	Sant Vicenç de Castellet
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	236	El Solsonès
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	237	Súria
67	Catalunya Central	00410	ASSIR BAGES	409	Santpedor
67	Catalunya Central	00408	ASSIR BERGUEDÀ	082	Berga
67	Catalunya Central	00408	ASSIR BERGUEDÀ	128	Baix Berguedà
67	Catalunya Central	00408	ASSIR BERGUEDÀ	130	Alt Berguedà
70	Penedès		ASSIR BAIX PENEDES	013	El Vendrell
70	Penedès		ASSIR BAIX PENEDES	314	Baix Penedès - Interior
70	Penedès		ASSIR BAIX PENEDES	357	Calafell
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	131	Anoia rural
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	228	Santa Coloma de Queralt
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	229	Santa Margarida de Montbui
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	269	Vilanova del Camí
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	337	Capellades
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	338	Piera
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	371	Igualada - 1
70	Penedès	00250	U.PLANIFICACIO FAMILIAR ANOIA	372	Igualada - 2
70	Penedès	00253	ASSIR ALT PENEDES	218	Sant Sadurní d'Anoia
70	Penedès	00253	ASSIR ALT PENEDES	397	Vilafranca del Penedès - 1
70	Penedès	00253	ASSIR ALT PENEDES	398	Vilafranca del Penedès - 2
70	Penedès	00253	ASSIR ALT PENEDES	405	Penedès rural - Est
70	Penedès	00253	ASSIR ALT PENEDES	406	Penedès rural - Oest
70	Penedès	00254	ASSIR GARRAF	235	Sitges
70	Penedès	00254	ASSIR GARRAF	316	Vilanova i la Geltrú - 1
70	Penedès	00254	ASSIR GARRAF	317	Vilanova i la Geltrú - 2
70	Penedès	00254	ASSIR GARRAF	359	Cubelles - Cunit
70	Penedès	00254	ASSIR GARRAF	380	Vilanova i la Geltrú - 3
70	Penedès	00254	ASSIR GARRAF	393	Ribes - Olivella
70	Penedès	00254	ASSIR GARRAF	394	Roquetes - Canyelles
71	Alt Pirineu i Aran ¹	16085	ASSIR ALT URGELL	169	Alt Urgell Sud
71	Alt Pirineu i Aran ¹	16085	ASSIR ALT URGELL	233	La Seu d'Urgell
71	Alt Pirineu i Aran ¹	03334	ASSIR Cerdanya	103	Cerdanya
71	Alt Pirineu i Aran ¹	00530	ASSIR PALLARS	174	Pallars Sobirà
71	Alt Pirineu i Aran ¹	00530	ASSIR PALLARS	179	La Pobla de Segur

Oficina Tècnica de cribatge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

71	Alt Pirineu i Aran ¹	00530	ASSIR PALLARS	259	Tremp
71	Alt Pirineu i Aran ¹	00005	ASSIR ARAN-ALTA RIBAGORÇA	007	Aran
71	Alt Pirineu i Aran ¹	00005	ASSIR ARAN-ALTA RIBAGORÇA	180	Alta Ribagorça
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	108	Cornellà de Llobregat - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	109	Cornellà de Llobregat - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	110	Cornellà de Llobregat - 3
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	111	Cornellà de Llobregat - 4
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	116	Esplugues de Llobregat - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	117	Esplugues de Llobregat - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	213	Sant Joan Despí - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	214	Sant Joan Despí - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	216	Sant Just Desvern
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	290	L'Hospitalet de Llobregat - 03 Colblanc
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	291	L'Hospitalet de Llobregat - 04 Torrance
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	294	L'Hospitalet de Llobregat - 07 Florida Nord
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	295	L'Hospitalet de Llobregat - 08 Florida Sud
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	296	L'Hospitalet de Llobregat - 09 Pubilla Cases
75	Barcelona Metropolitana Sud	00252	U. PLANIF. FAMILIAR ST. FELIU	160	Molins de Rei
75	Barcelona Metropolitana Sud	00252	U. PLANIF. FAMILIAR ST. FELIU	209	Sant Feliu de Llobregat - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00252	U. PLANIF. FAMILIAR ST. FELIU	210	Sant Feliu de Llobregat - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	288	L'Hospitalet de Llobregat - 01 Centre
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	289	L'Hospitalet de Llobregat - 02 Sant Josep
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	292	L'Hospitalet de Llobregat - 05 Santa Eulàlia Nord
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	293	L'Hospitalet de Llobregat - 06 Santa Eulàlia Sud
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	297	L'Hospitalet de Llobregat - 10 Can Serra
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	298	L'Hospitalet de Llobregat - 11 Gornal
75	Barcelona Metropolitana Sud	00233	ASSIR L'HOSPITALET	299	L'Hospitalet de Llobregat - 12 Bellvitge
75	Barcelona Metropolitana Sud	04390	ASSIR EL PRAT	182	El Prat de Llobregat - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	04390	ASSIR EL PRAT	183	El Prat de Llobregat - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	04390	ASSIR EL PRAT	184	El Prat de Llobregat - 3
75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	122	Gavà - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	123	Gavà - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	265	Viladecans - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	266	Viladecans - 2

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	365	Castelldefels - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	366	Castelldefels - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	373	Begues
75	Barcelona Metropolitana Sud	00234	ASSIR BAIX LLOBREGAT LITORAL	401	Viladecans - 3
75	Barcelona Metropolitana Sud	00252	U. PLANIF. FAMILIAR ST. FELIU	261	Vallirana
75	Barcelona Metropolitana Sud	00252	U. PLANIF. FAMILIAR ST. FELIU	369	Corbera de Llobregat
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	202	Sant Boi de Llobregat - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	203	Sant Boi de Llobregat - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	204	Sant Boi de Llobregat - 3
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	205	Sant Boi de Llobregat - 4
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	374	Sant Vicenç dels Horts - 1
75	Barcelona Metropolitana Sud	00232	ASSIR 8 DE MARÇ	375	Sant Vicenç dels Horts - 2
75	Barcelona Metropolitana Sud	00251	U. PLANIF. FAMILIAR MARTORELL	115	Esparreguera
75	Barcelona Metropolitana Sud	00251	U. PLANIF. FAMILIAR MARTORELL	149	Martorell
75	Barcelona Metropolitana Sud	00251	U. PLANIF. FAMILIAR MARTORELL	201	Sant Andreu de la Barca
75	Barcelona Metropolitana Sud	00251	U. PLANIF. FAMILIAR MARTORELL	360	Martorell rural
75	Barcelona Metropolitana Sud	00251	U. PLANIF. FAMILIAR MARTORELL	367	Pallejà
75	Barcelona Metropolitana Sud	00251	U. PLANIF. FAMILIAR MARTORELL	370	Abrera
75	Barcelona Metropolitana Sud	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	168	Olesa de Montserrat
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	272	Badalona - 01
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	273	Badalona - 02
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	274	Badalona - 03
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	279	Badalona - 08
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	280	Badalona - 09
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	281	Badalona - 10
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	282	Badalona - 11
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	283	Badalona - 12
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	319	Montgat
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	341	Badalona - 07A
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	342	Badalona - 07B
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	361	El Masnou - Alella
76	Barcelona Metropolitana Nord	00318	ASSIR BADALONA (CASSAGEMES)	362	Ocata - Teià
76	Barcelona Metropolitana Nord	01412	ASSIR STA COLOMA DE GRAMENET	222	Santa Coloma de Gramenet - 1

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

76	Barcelona Metropolitana Nord	01412	ASSIR STA COLOMA DE GRAMENET	223	Santa Coloma de Gramenet - 2
76	Barcelona Metropolitana Nord	01412	ASSIR STA COLOMA DE GRAMENET	224	Santa Coloma de Gramenet - 3
76	Barcelona Metropolitana Nord	01412	ASSIR STA COLOMA DE GRAMENET	225	Santa Coloma de Gramenet - 4
76	Barcelona Metropolitana Nord	01412	ASSIR STA COLOMA DE GRAMENET	226	Santa Coloma de Gramenet - 5
76	Barcelona Metropolitana Nord	01412	ASSIR STA COLOMA DE GRAMENET	368	Santa Coloma de Gramenet - 6
76	Barcelona Metropolitana Nord	06378	ASSIR SANT ADRIÀ	275	Badalona - 04
76	Barcelona Metropolitana Nord	06378	ASSIR SANT ADRIÀ	276	Badalona - 05
76	Barcelona Metropolitana Nord	06378	ASSIR SANT ADRIÀ	277	Badalona - 06
76	Barcelona Metropolitana Nord	06378	ASSIR SANT ADRIÀ	311	Sant Adrià de Besòs - 1
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	009	Arenys de Mar
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	010	Argentona
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	152	Mataró - 1
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	153	Mataró - 2
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	154	Mataró - 3
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	155	Mataró - 4
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	156	Mataró - 5
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	157	Mataró - 6
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	158	Mataró - 7
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	186	Premià de Mar
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	271	Vilassar de Mar
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	335	Sant Andreu de Llavaneres
76	Barcelona Metropolitana Nord	00319	ASSIR RONDA PRIM	353	Vilassar de Dalt
76	Barcelona Metropolitana Nord	00406	ASSIR Cerdanyola	104	Cerdanyola del Vallès - 1
76	Barcelona Metropolitana Nord	00406	ASSIR Cerdanyola	105	Cerdanyola del Vallès - 2
76	Barcelona Metropolitana Nord	00406	ASSIR Cerdanyola	320	Barberà del Vallès
76	Barcelona Metropolitana Nord	00406	ASSIR Cerdanyola	322	Badia del Vallès
76	Barcelona Metropolitana Nord	00406	ASSIR Cerdanyola	384	Cerdanyola - Ripollet
76	Barcelona Metropolitana Nord	00406	ASSIR Cerdanyola	386	Ripollet - 1
76	Barcelona Metropolitana Nord	00406	ASSIR Cerdanyola	387	Ripollet - 2
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	097	Castellar del Vallès
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	190	Sabadell - 1A
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	191	Sabadell - 1B
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	192	Sabadell - 2

Oficina Tècnica de cribatge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	193	Sabadell - 3A
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	194	Sabadell - 3B
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	196	Sabadell - 5
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	197	Sabadell - 6
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	198	Sabadell - 7
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	344	Sabadell - 4A
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	345	Sabadell - 4B
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	392	Polinyà - Sentmenat
76	Barcelona ²	01422	ASSIR Muntanya	381	Montcada i Reixac - 1
76	Barcelona ²	01422	ASSIR Muntanya	382	Montcada i Reixac - 2
76	Barcelona Metropolitana Nord	00411	ASSIR SABADELL	363	Sant Quirze del Vallès
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	249	Terrassa - C
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	250	Terrassa - D
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	251	Terrassa - E
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	309	Rubí - 1
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	356	Terrassa - G
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	388	Sant Cugat del Vallès - 1
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	389	Sant Cugat del Vallès - 2
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	390	Sant Cugat del Vallès - 3
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	399	Castellbisbal
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	404	Terrassa - H
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	247	Terrassa - A
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	248	Terrassa - B
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	252	Terrassa - F
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	310	Rubí - 2
76	Barcelona Metropolitana Nord	06754	PAD RUBI TERRASSA SANT CUGAT DEL VALLES	378	Rubí - 3
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	207	Sant Celoni
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	376	Alt Mogent
76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	089	Caldes de Montbui
76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	150	Martorelles
76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	175	Parets del Vallès
76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	230	Santa Perpètua de Mogoda
76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	300	La Llagosta
76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	348	Mollet del Vallès - 1 Est

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	349	Mollet del Vallès - 2 Oest
76	Barcelona Metropolitana Nord	00407	ASSIR MOLLET	391	Palau-solità i Plegamans
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	095	Cardedeu
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	121	La Garriga
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	164	Montornès - Montmeló
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	284	Granollers - 1 Oest
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	285	Granollers - 2 Nord
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	286	Granollers - 3 Centre Est
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	287	Granollers - 4 Sud
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	315	Vall del Tenes
76	Barcelona Metropolitana Nord	00409	ASSIR GRANOLLERS	355	La Roca del Vallès
76	Barcelona ²	05916	ASSIR LA MINA	312	Sant Adrià de Besòs - 2
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	021	Barcelona - 02A
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	022	Barcelona - 02B
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	023	Barcelona - 02C
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	024	Barcelona - 02D
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	025	Barcelona - 02E
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	032	Barcelona - 03A
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	033	Barcelona - 03B
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	034	Barcelona - 03C
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	035	Barcelona - 03D
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	036	Barcelona - 03E
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	038	Barcelona - 03G
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	039	Barcelona - 04A
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	040	Barcelona - 04B
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	041	Barcelona - 04C
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	042	Barcelona - 05A
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	043	Barcelona - 05B
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	044	Barcelona - 05C
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	045	Barcelona - 05D
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	383	Barcelona - 03H
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	400	Barcelona - 03I
79	Barcelona Ciutat	01415	ASSIR Esquerra	046	Barcelona - 05E
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	053	Barcelona - 07C
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	054	Barcelona - 07D
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	055	Barcelona - 07E
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	056	Barcelona - 07F
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	059	Barcelona - 08C
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	062	Barcelona - 08F
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	063	Barcelona - 08G

Oficina Tècnica de cribratge del càncer de coll uterí.

Versió final – Desembre 2025

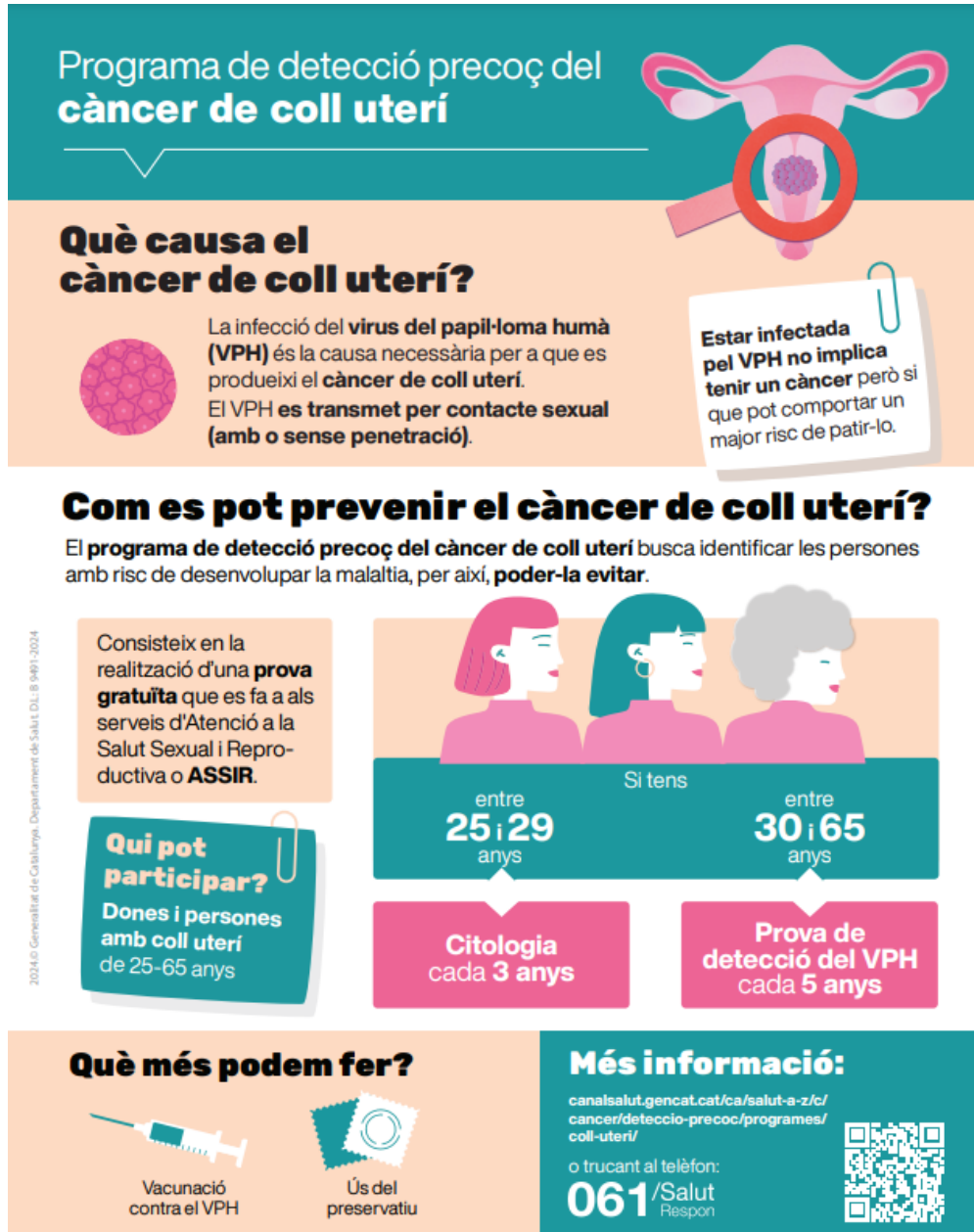
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	064	Barcelona - 08H
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	069	Barcelona - 09E
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	070	Barcelona - 09F
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	327	Barcelona - 08I
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	385	Barcelona - 08J
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	395	Barcelona - 09H
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	396	Barcelona - 09I
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	402	Barcelona - 08K
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	050	Barcelona - 06D
79	Barcelona Ciutat	01422	ASSIR Muntanya	403	Barcelona - 08L
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	027	Barcelona - 02G
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	028	Barcelona - 02H
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	029	Barcelona - 02I
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	030	Barcelona - 02J
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	031	Barcelona - 02K
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	047	Barcelona - 06A
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	048	Barcelona - 06B
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	049	Barcelona - 06C
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	051	Barcelona - 07A
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	052	Barcelona - 07B
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	065	Barcelona - 09A
79	Barcelona Ciutat	01695	ASSIR Dreta	358	Barcelona - 06E
79	Barcelona Ciutat	04094	H. SANT PAU ASSIR MARAGALL	067	Barcelona - 09C
79	Barcelona Ciutat	04094	H. SANT PAU ASSIR MARAGALL	075	Barcelona - 10E
79	Barcelona Ciutat	04094	H. SANT PAU ASSIR MARAGALL	076	Barcelona - 10F
79	Barcelona Ciutat	04094	H. SANT PAU ASSIR MARAGALL	326	Barcelona - 07G
79	Barcelona Ciutat	04094	H. SANT PAU ASSIR MARAGALL	407	Barcelona - 09J
79	Barcelona Ciutat	01413	H. MAR ASSIR CIUTAT VELLA	016	Barcelona - 01A
79	Barcelona Ciutat	01413	H. MAR ASSIR CIUTAT VELLA	017	Barcelona - 01B
79	Barcelona Ciutat	01413	H. MAR ASSIR CIUTAT VELLA	018	Barcelona - 01C
79	Barcelona Ciutat	01413	H. MAR ASSIR CIUTAT VELLA	019	Barcelona - 01D
79	Barcelona Ciutat	01413	H. MAR ASSIR CIUTAT VELLA	020	Barcelona - 01E
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	071	Barcelona - 10A
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	072	Barcelona - 10B
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	073	Barcelona - 10C
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	074	Barcelona - 10D
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	077	Barcelona - 10G
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	078	Barcelona - 10H
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	079	Barcelona - 10I
79	Barcelona Ciutat	04093	H. MAR ASSIR SANT MARTÍ	331	Barcelona - 10J

1 ASSIRs de la Regió Sanitària de l'Alt Pirineu i Aran ajustats a les noves UPs i noms. Desapareixerà l'ASSIR Lleida Nord amb el nou protocol.

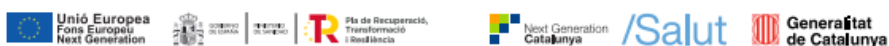
2 S'inclouen a la Regió Sanitària de Barcelona.

Annex 3. Infografies del Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí

Territoris amb prova de detecció del VPH presencial



El càncer de coll uterí es pot prevenir!



Aquesta infografia es pot visualitzar i descarregar des de la pàgina:

<https://scientiasalut.gencat.cat/handle/11351/10675>

Programa poblacional amb automostra

Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí



Què causa el càncer de coll uterí?
La infecció del **virus del papil·loma humà (VPH)** és la causa necessària per a que es produeixi el **càncer de coll uterí**. El VPH es transmet per contacte sexual (amb o sense penetració).

Com es pot prevenir el càncer de coll uterí?
El **programa de detecció precoç del càncer de coll uterí** busca identificar les persones amb risc de desenvolupar la malaltia, per així, **poder-la evitar**.

Qui pot participar? → Dones i persones amb coll uterí.

Si tens entre: **25-29** anys → **Citologia cada 3 anys**

Demana-la al teu servei d'Atenció a la Salut Sexual i Reproductiva (ASSIR).

Si tens entre: **30-65** anys → **Prova de detecció del VPH cada 5 anys**

Rebràs un SMS per recollir el material a la teva farmàcia...
... i tindràs els resultats disponibles a La Meva Salut.

Aquesta prova te la podràs fer tu mateixa.

1. Rebreu un SMS
2. Recolliu el material a la farmàcia
3. Reciu els resultats a La Meva Salut

EL CÀNCER DE COLL UTERÍ ES POT PREVENIR!

Més informació: canalsalut.gencat.cat/pilot-automostra

o trucant al telèfon: **061**/Salut Respon



Aquesta infografia es pot visualitzar i descarregar des de la pàgina:

<https://scientiasalut.gencat.cat/handle/11351/10675.3>

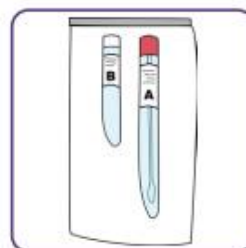
Annex 4. Instruccions per a la recollida de la mostra (format web accessibles)

Instruccions per a la recollida de la mostra

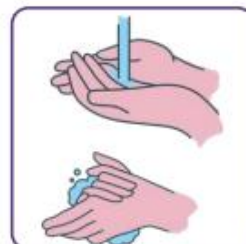
Per a més informació pots contactar amb l'Oficina Tècnica de Cribratge a través de l'adreça electrònica: prevenciocervix@iconcologia.net o el telèfon: 93 260 74 69

Per millorar la qualitat de la mostra recollida, t'aconsellem:

- Recollir la mostra el mateix dia que puguis retornar-la a la farmàcia (**com a màxim poden passar 7 dies** des de la recollida de la mostra fins que la retornis).
- No recollir la mostra durant la **menstruació**.
- No haver tingut **relacions sexuals** les 24 hores prèvies a la prova.
- Evitar l'ús de **medicaments administrats per via vaginal** durant els tres dies anteriors a la prova.
- No fer la prova durant el **segon o tercer trimestre d'embaràs**.



Interior del paquet



Renta't i eixuga't bé les mans



Deixa el tub petit obert i el tap sobre una superfície neta



Treu l'escovilló del tub gran i no toquis la punta de l'escovilló

1. Abans de començar:

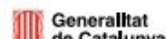
- Renta't bé** les mans i eixuga-les.
- Has d'**estar còmoda** i en un espai que disposi d'una superfície neta on puguis col·locar tot el material que necessites.
- A l'interior de la bossa **trobaràs un paquet amb dos tubs**. El més gran conté un escovilló. L'altre, més petit, està buit i etiquetat amb un codi de barres.

2. Preparació de l'automostra:

- Treu ambdós tubs del paquet. **No llencis la bossa** ja que la necessitaràs en acabar.
- Agafa el tub petit i treu-ne el tap**. Deixa tant el tub com el tap sobre una superfície neta i assegura't que no poden caure a terra.
- Agafa el tub gran, obre'l i **treu l'escovilló del tub**.
- És molt important que **no toquis amb les mans la punta de l'escovilló** i que **no el deixis sobre cap superfície**.

Si la quantitat de la mostra ha resultat insuficient o s'ha contaminat, un professional sanitari es posarà en contacte amb tu i se't proporcionarà un nou material d'automostra.

Finançat per

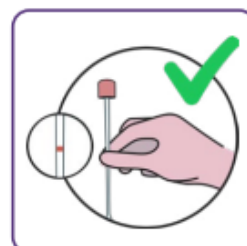


Instruccions per a la recollida de la mostra

Per a més informació pots contactar amb l'Oficina Tècnica de Cribratge a través de l'adreça electrònica: prevenciocervix@iconcologia.net o el telèfon: 93 260 74 69

3. Inserció de l'escovilló

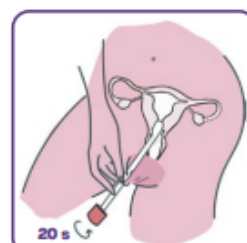
- Posat en una **posició còmoda**. Inserir l'escovilló a la vagina és molt semblant a posar-se un tampó.
- **Agafa l'escovilló per la marca vermella** amb dos dits.
- Amb l'altra mà, **separa els llavis vaginals**.
- A continuació, introdueix l'escovilló a la vagina suaument, **fins a la marca vermella**.



Agafa'l per la marca vermella

4. Recollida de la mostra vaginal

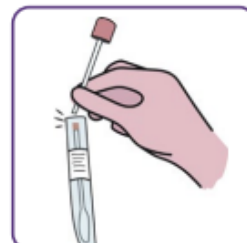
- Un cop dins la vagina, **gira lentament l'escovilló durant 20 segons**. No t'hauria de fer mal tot i que pot resultar una mica incòmode o molest.
- Si es produeix un **petit sagnat** o observes sang al dispositiu de l'automostra, **és normal**. Si el sagnat és abundant o no remet, consulta amb un professional sanitari.



Introdueix-lo a l'interior de la vagina fins a la marca vermella i gira'l 20 s

5. Emmagatzematge de la mostra

- Retira l'escovilló de la vagina suaument. **Evita que la punta toqui cap objecte** i no el deixis sobre cap superfície.
- A continuació, **col·loca l'escovilló dins del tub petit buit**.
- Agafant l'escovilló per la marca vermella i **pressionant la vora del tub petit**, trenca la punta del bastonet **sense extreure'l del tub** i sense fer esforç. No treugis mai la punta de l'escovilló fora del tub petit: si no pots trencar-lo amb la vora del tub, fes-ho amb unes tisores.
- Tot seguit, tapa el tub petit amb l'escovilló a dins. **Assegura't que el tub queda ben tancat**.
- Introdueix el tub petit dins de la bossa de plàstic on inicialment hi havia tot el material. **A la bossa posa-hi només el tub que conté l'escovilló**. La resta es pot llençar a les escombraries.
- Tanca la bossa i **desa-la a temperatura ambient** fins que la retornis a la farmàcia. Recorda retornar la mostra a la farmàcia on vas recollir el material el més aviat possible (màxim 7 dies).



Trenca'l per la marca vermella pressionant contra la vora del tub



Introdueix la mostra dins la bossa

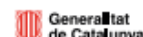


Per a més informació, escaneja aquest codi QR o consulta canalsalut.gencat.cat/pilot-automostra

Finançat per



/Salut

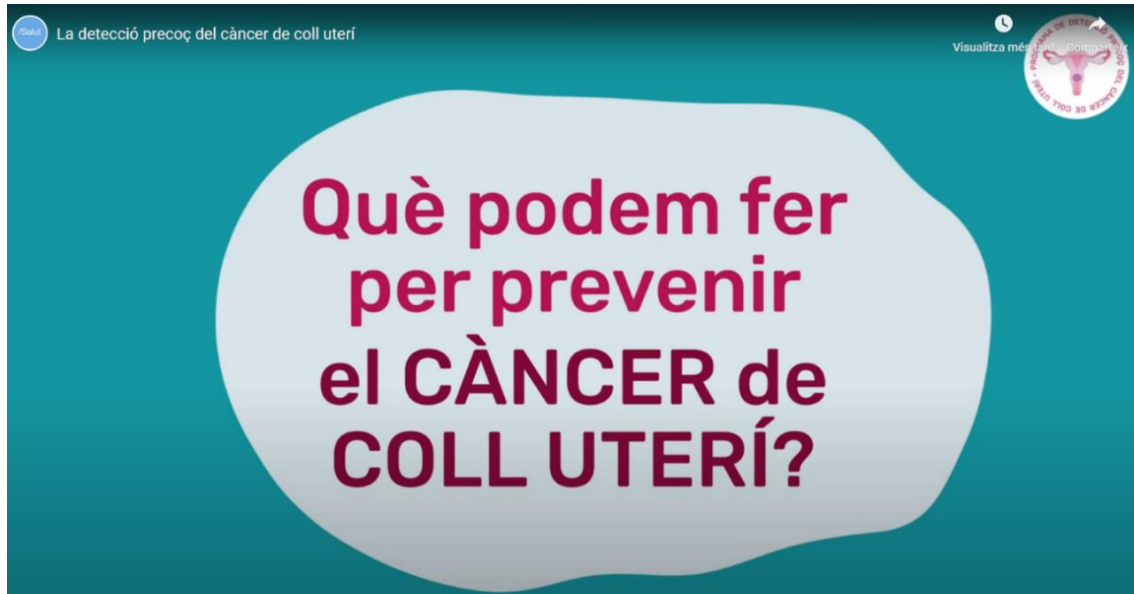


Aquest material es pot visualitzar i descarregar des de la pàgina:

<https://scientiasalut.gencat.cat/handle/11351/10477.2>

Annex 5. Vídeos sobre el Programa de detecció precoç del càncer de coll uterí

Territoris amb prova de detecció del VPH presencial



Aquest material es pot visualitzar des de les següents pàgines web:

Vídeo llarg per la pàgina web: <http://youtube.com/watch?v=no0lvWcbVcl>

Vídeo curt per les sales d'espera: <https://canalsalut.gencat.cat/ca/videosalut/temes/prevencio-infeccions/prevencio-cancer-coll-uteri/>

Programa poblacional amb automostra



Aquest material es pot visualitzar des de les següents pàgines web:

Vídeo llarg per la pàgina web: <https://www.youtube.com/watch?v=x1QOmsWWLYE>

Vídeo curt per les sales d'espera:

<https://vimeo.com/1039674811/bac9f6777f?ts=0&share=copy>