


Memòria de l'Agència Salut Pública de Barcelona 2024

Presidenta de l'Agència de Salut Pública de Barcelona i regidora de Salut,
Cicles de Vida, Persones amb Discapacitat i Estratègia contra la Soledat

Marta Villanueva Cendán

Gerent de l'Agència de Salut Pública de Barcelona

Joan Ramon Villalbí Hereter

Responsables de l'informe

Olga Sancho Moron, Alejo García Rodríguez

Col·laboradors/es

Sergi Pardo Serrano

Cita recomanada

Sancho O, García A. Memòria de l'Agència Salut Pública de Barcelona 2024.
Barcelona: Agència Salut Pública de Barcelona, 2026.

Edita

Agència de Salut Pública de Barcelona, 16 de gener de 2026

©2026 Agència de Salut Pública de Barcelona

Tots els drets reservats.

<https://www.aspb.cat>

Aquesta publicació està sota una llicència Creative Commons
Reconeixement – No Comercial – No Derivades (BY-NC-ND)

<https://creativecommons.org/>



3

Presentació

4

Propòsit, missió, valors i visió

5

Organització i estructura

Membres de la Junta de Govern de l'ASPB,
desembre de 2024

Organització executiva

8

Estratègies i plans d'actuació

Planificació operativa

Catàleg de serveis

Model de gestió

Qualitat de gestió

Acreditació i certificacions

11

Les persones de l'Agència

Comunicació

Comunicació amb el públic i amb sectors socials i
professionals

13

Aliances

18

Els recursos

Dotació pressupostària

Edificis

Tecnologia

Sistemes informàtics

Sistemes d'informació

Bases de dades

Dotació del Laboratori

20

Els processos de l'Agència

22

Resultats

Indicadors de producció i de qualitat lligats al catàleg
de serveis

Indicadors d'activitat de la tecnoestructura

Indicadors econòmics

Indicadors de satisfacció de la clientela

Indicadors de les persones

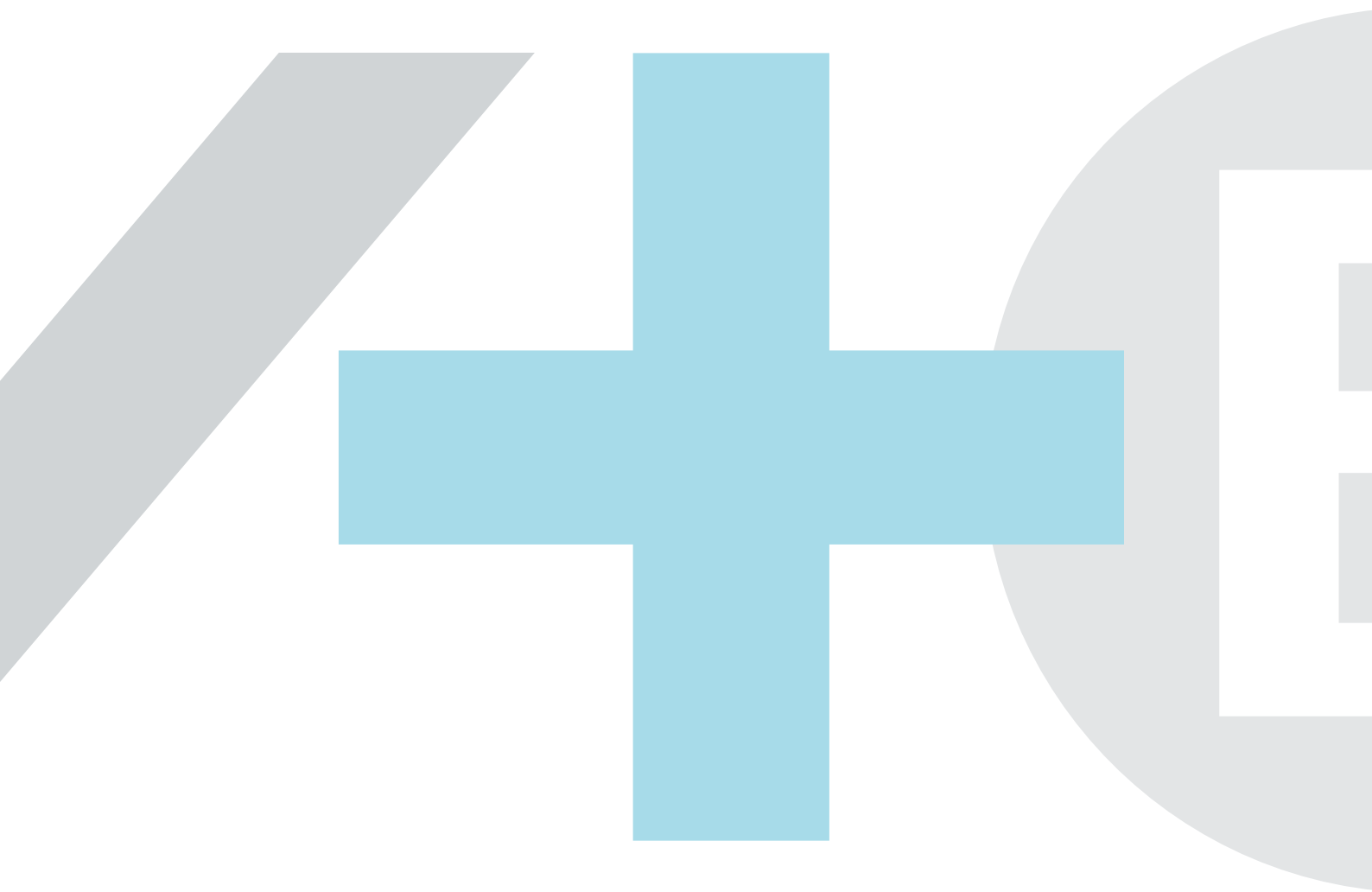
Indicadors d'aspectes ambientals

43

Fets destacables del 2024

47

Publicacions en revistes indexades



Presentació

La memòria de l'Agència de Salut Pública de 2024 recull l'activitat desenvolupada al llarg de l'any, els principals resultats obtinguts i els reptes més rellevants als quals ha fet front la institució. El document respon a l'esperit de transparència i a la vocació de servei públic de l'ASPB i de la ciutat de Barcelona.

Fidel a la seva missió de protegir i promoure la salut de la població de Barcelona, l'Agència ha continuat desplegant una àmplia cartera de serveis i adaptant-se als nous desafiaments socials, ambientals i sanitaris.

L'any 2024 va estar marcat per la consolidació de projectes estratègics, la innovació en la gestió i la recerca i millora dels processos. També es va caracteritzar per l'enfortiment de les aliances institucionals i comunitàries. Els avenços en la digitalització del control oficial en els àmbits de protecció de la salut, la disponibilitat del pla estratègic de plagues o la implicació en el pla Endreça municipal són exemples representatius d'aquesta visió.

A més, el 2024, amb la publicació de l'informe de salut de Barcelona corresponent a l'any anterior, es va preparar també un monogràfic commemoratiu dels 40 anys de publicació ininterrompuda d'aquest document, una fita destacada que reflecteix el compromís de l'ASPB amb la salut pública.

Una altra celebració rellevant van ser els 40 anys del programa d'investigació de la qualitat sanitària dels aliments (IQSA) a la ciutat de Barcelona, una eina valuosa i pionera en vigilància sanitària dels aliments.

Al 2024 es va posar especial èmfasi en la promoció de la salut mental, gràcies a l'avaluació del pla de ciutat i atorgant rellevància al benestar emocional dins del programa Barcelona Salut als Barris. També, mitjançant l'abordatge de les desigualtats i amb la resposta als reptes globals, com el canvi climàtic. En l'àmbit de les drogodependències, es va treballar en la preparació del nou Pla d'Acció sobre Drogues i Addiccions 2025-2028.

En un context de canvis constants, l'Agència ha mantingut el seu compromís amb la qualitat, la sostenibilitat i l'equitat, avançant en la millora del seu model i renovant les seves certificacions de sistema de gestió ISO 9001 i ISO 45001.

La memòria reflecteix també l'esforç i la dedicació de tot l'equip professional de l'ASPB, així com la col·laboració amb altres administracions, les entitats i la societat civil.

Gràcies a aquesta tasca col·lectiva, l'Agència ha pogut avançar en la millora de la salut pública de la ciutat, amb una mirada innovadora i orientada a les necessitats reals de la població.

Amb aquesta publicació, volem retre comptes, compartir aprenentatges i renovar el nostre compromís amb una Barcelona més saludable, justa, equitativa, solidària i resilient.

Marta Villanueva Cendán

Presidenta de l'Agència de Salut Pública de Barcelona
Regidora de Salut, Cicles de Vida, Persones amb Discapacitat i Estratègia contra la Soledat



Propòsit, missió, visió i valors

Propòsit

Millorar la salut col·lectiva i la qualitat de vida de les persones, amb equitat.

Missió

Vetllar per la salut de les persones residents a Barcelona i visitants mitjançant:

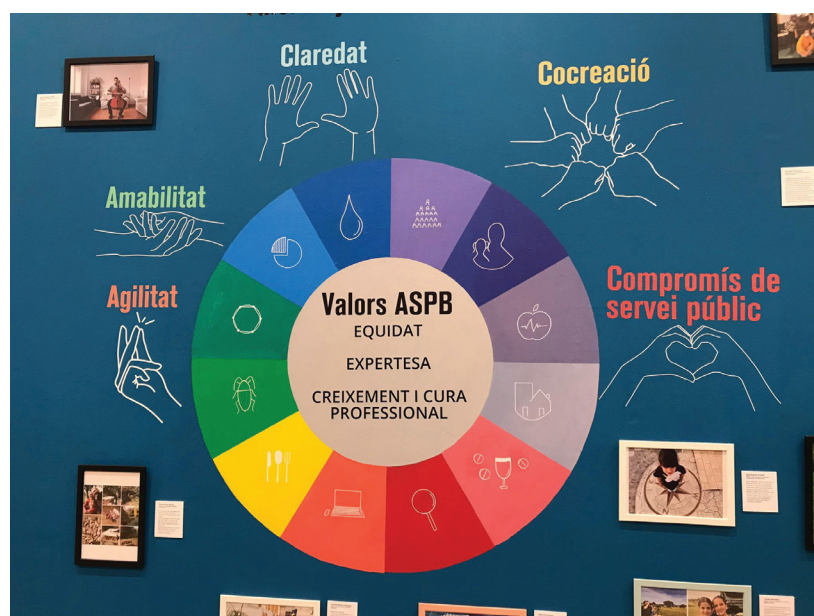
- el coneixement de l'estat de salut de la població i dels factors que el determinen;
- el desenvolupament de polítiques per mantenir i millorar la salut de la població;
- la garantia de la prestació de serveis en el terreny de la salut pública, assumint integralment les tasques que se'n deriven per a l'exercici de l'autoritat sanitària a la ciutat.

Visió

La visió de futur de l'Agència de Salut Pública de Barcelona és ser una organització de referència en la gestió i la innovació en salut pública, amb un lideratge reconegut. Aspira a l'excel·lència en els seus serveis, integrant la bona pràctica en salut pública a través de l'avaluació i la cerca de la qualitat total.

Valors

1. Agilitat
2. Compromís de servei públic
3. Cocreació i intersectorialitat
4. Claredat
5. Amabilitat
6. Expertesa
7. Equitat
8. Cura i creixement professional



Organització i estructura

L'Agència és governada per la Junta de Govern designada per les administracions que la van crear i la financen, la Presidència i Vicepresidència i la Gerència. També disposa d'una Secretaria.

El seu organigrama l'aprova la Junta de Govern i es recull en tot moment a la intranet i al web de l'Agència.

Membres de la Junta de Govern de l'ASPB, desembre del 2024

Membres amb veu i vot

Presidenta

Marta Villanueva Cendán

Vicepresident

Esteve Fernández Muñoz

Altres membres

Valentina Casino i Rodríguez

Davide Malmusi

Marta Clari Padrós

Isabel Loscos Viñals

Xavier Llebaria Samper

Marta Álvarez Daroca

Membres amb veu, però sense vot

Gerenta

Carme Borrell i Thió

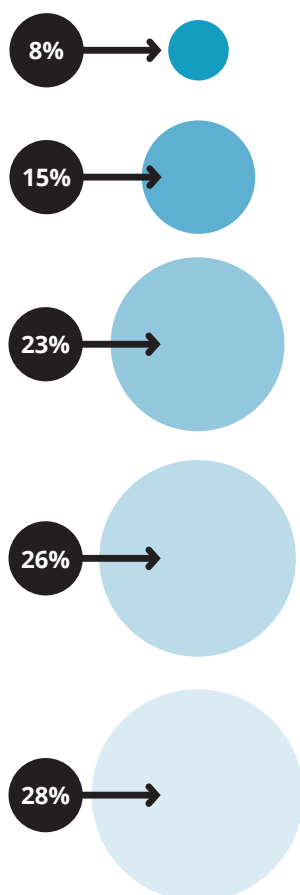
Interventora

Josefa Casas i Espitia

Secretària

Pilar Alonso Castells

Distribució de la plantilla, Desembre del 2024



- Direcció de Programes i Projectes Estratègics
- Direcció de Recursos
- Gerència (inclou Departament de Laboratori)
- Direcció de Vigilància i Promoció de la Salut
- Direcció de Protecció de la Salut

Organització executiva

L'organigrama de l'ASPB (aprovat per la Junta de Govern l'1 de juny de 2023) consta de 4 direccions (Direcció de Recursos, Direcció de Programes i Projectes Estratègics, Direcció de Protecció de la Salut, Direcció de Vigilància i Promoció de la Salut), una estructura de departaments, serveis i àrees.

La Gerència és l'òrgan de direcció executiva de l'Agència i té el suport del Comitè Executiu (gerència i 4 direccions) i del Comitè de Direcció (gerència, les 4 direccions i 5 caps de departament). La gerència manté reunions quinzenals alternes amb el Comitè Executiu i el Comitè de Direcció. Cada direcció i departament manté reunions de treball amb les persones responsables dels serveis que li són adscrites.

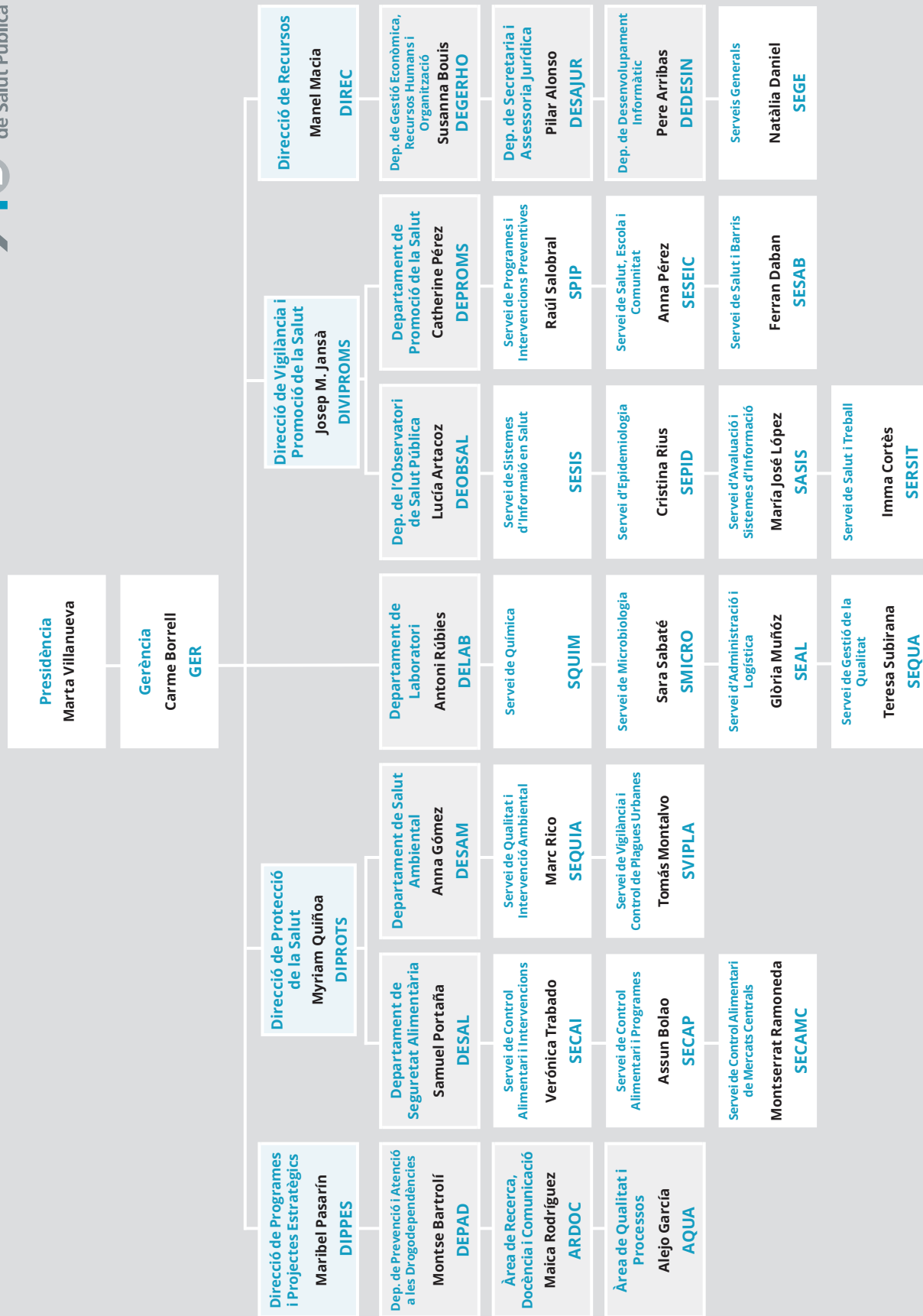
L'organigrama de l'Agència es basa en aspectes de coneixement tècnic i professional. Les dependències s'han generat en bona part per respondre a àmbits d'especialització i problemes que cal abordar. La major part del treball quotidià de les seves persones professionals es fa dins de la dependència a la qual són adscrites. Tot i això, s'afavoreix el

treball transversal dins l'Agència, i hi ha grups de treball i comissions que aproximen persones de diverses dependències amb un objectiu compartit, alguns de manera puntual, per respondre a una qüestió concreta, i d'altres de manera més permanent.

Pel que fa a la distribució de les persones treballadores, el 28% de la plantilla està assignat a la Direcció de Protecció de la Salut (DIPROTS), el 26% a la Direcció de Vigilància i Promoció de la Salut (DIVIPROMS), el 23% a Gerència (inclou el Departament de Laboratori), el 15% a la Direcció de Recursos (DIREC) i el 8% a la Direcció de Programes i Projectes Estratègics (DIPPES).



Organigrama de l'ASPB, 22 de juliol de 2024



Estratègies i plans d'actuació

Les actuacions que desenvolupa l'Agència responen a les responsabilitats que li són confiades pels seus estatuts, a la seva missió i al conveni de finançament pluriennal, que fixa els compromisos de finançament de les administracions que l'han creat, als quals s'associen els de desenvolupament de serveis que assumeix l'Agència. Al mateix temps, responen també al que defineixen els plans de salut de la Generalitat i el Pla d'Actuació Municipal que fixa l'Ajuntament per a cada mandat, així com al Pla d'acció sobre drogues i addiccions de Barcelona que aprova el Consell Plenari de l'Ajuntament i altres plans o mesures que s'acorden o aproven les administracions que han creat l'Agència.

Planificació operativa

El treball diari de l'Agència respon al catàleg de serveis i als pressupostos assignats cada any. Els membres de l'equip de direcció defineixen un quadre de comandament integral que combina aspectes que es consideren estratègics per a l'èxit de l'ASPB, i posa sobre la taula quatre eixos: administracions mares (equivalents als accionistes), clientela, processos i creixement organitzatiu. L'assoliment dels objectius que defineix aquest quadre es confia a membres de l'equip directiu o a altres quadres de l'ASPB. Es defineixen objectius anuals a totes les direccions i serveis, de manera que s'alineen els seus objectius amb els generals de l'Agència. Aquest treball, juntament

amb diverses accions de desenvolupament d'habilitats, contribueix a cohesionar les persones directives i els quadres de l'ASPB, i de fet, tota l'organització. El cicle anual de planificació es basa en la gestió del catàleg de serveis, la preparació i gestió del pressupost, i els objectius de canvi que inclou el quadre integral de comandament.

Catàleg de serveis

El catàleg de serveis de l'Agència inclou els serveis i els productes bàsics dels quals es responsabilitza, que entronquen amb la seva missió, amb les responsabilitats que li són encomanades i amb els pressupostos que li transfereixen les administracions públiques. L'ASPB té un catàleg de serveis definit i aprovat l'any 2014. Els indicadors d'activitat associats a aquest catàleg formen un dels nuclis principals d'aquesta memòria d'activitats. D'altra banda, l'ASPB també presta altres serveis congruents amb els seus objectius i les seves capacitats: determinats serveis de col·laboració internacional i serveis externs derivats de contractes o convenis amb altres entitats o institucions que assumeix, sempre que no comportin una minva dels recursos

disponibles per a dur a terme la seva missió principal.

Model de gestió

L'organització va adoptar, des del 2011, el model de l'*European Foundation for Quality Management* (EFQM) com a model de referència en la gestió. L'EFQM és un model no normatiu, que té com a objectiu principal ajudar les organitzacions a conèixer-se millor i comprendre les relacions entre el que fan i els resultats que són capaces d'assolir i, consegüentment, a millorar-ne el funcionament. L'estructura del model EFQM es basa en una lògica senzilla, però molt poderosa, que respon a les tres qüestions següents:

"Per què" existeix aquesta organització? Quin propòsit compleix? Per què aquesta estratègia? (Direcció)

"Com" té previst complir el seu propòsit i la seva estratègia? (Execució)

"Què" ha aconseguit realment fins ara? "Què" té intenció d'assolir en el futur? (Resultats)

Cada tres anys l'Agència s'avalua segons aquest model, renovant el segell d'excel·lència europea EFQM.



Catàleg de productes i serveis de l'ASPB (aprovat per la Junta de Govern el maig del 2014)

Sistemes d'informació

1. Sistema d'informació sobre drogodependències
2. Sistema d'informació de salut infantil i de salut sexual i reproductiva
3. Estadístiques de mortalitat i registres poblacionals
4. Sistema d'informació de lesions pel trànsit
5. Sistema d'informació de vigilància i control alimentari
6. Sistema d'informació de la qualitat de l'aire i altres vectors ambientals
7. Informe de salut i sistema integrat d'informació
8. Enquestes de salut

Vigilància i control epidemiològics

9. Programa de prevenció i control de la tuberculosi
10. Vigilància de la sida/VIH i les hepatitis
11. Vigilància i control de les meningitis i la legionel·losi
12. Vigilància i control d'altres malalties transmissibles
13. Vigilància i control de brots epidèmics
14. Vigilància de la salut laboral

Vigilància i control ambiental

15. Vigilància i control de les aigües de consum humà
16. Vigilància i control del medi hídric (aigües freàtiques i litorals)
17. Vigilància i control d'instal·lacions de risc de *Legionella*
18. Vigilància i control d'activitats de risc sanitari (ESP, pírcings i tatuatges...)

Vigilància i control d'aliments i establiments alimentaris

19. Vigilància i control sanitari dels mercats centrals
20. Vigilància i control sanitari de l'Escorxador
21. Vigilància i control sanitari d'indústries alimentàries
22. Vigilància i control sanitari d'establiments minoristes i mercats
23. Vigilància i control sanitari d'establiments de restauració

Vigilància i control de plagues urbanes

24. Vigilància i control ambiental de plagues a la via pública i clavegueram
25. Vigilància i control ambiental de plagues als edificis municipals
26. Vigilància i control de riscos associats a aus salvatges urbanes

Laboratori de Salut Pública

27. Control analític dels aliments
28. Control analític de les aigües de consum
29. Control analític ambiental
30. Control analític de suport a la investigació epidemiològica
31. Preparacions farmacològiques

Prevenció i promoció de la salut

32. Programa de cribratge de càncer de mama
33. Pla de vacunació continuada i Centre Regional de Vacunes
34. Promoció de la salut a l'escola
35. Intervenció integral de salut als barris
36. Intervencions a les empreses
37. Intervencions orientades a poblacions específiques

Atenció a les drogodependències

38. Programa d'orientació sobre drogues per a adolescents i famílies
39. Programes de tractament en centres propis
40. Programes de reducció de danys als CAS
41. Programes comunitaris de reducció de danys

Autoritat i administració sanitària

42. Investigació i control d'alertes, denúncies i incidències
43. Autoritzacions i registres sanitaris
44. Actuacions derivades del control oficial
45. Informació, assessorament i resposta a peticions en Protecció de la Salut

Projectes externs

46. Segons projecte i contracte

Recerca i docència

47. Segons projecte i programa

Qualitat de gestió

Política integrada de qualitat, ambiental i de la seguretat en el treball de l'ASPB

Per a assegurar l'acompliment de la seva missió i visió, i d'acord amb els seus valors, l'Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB) cerca l'assoliment de l'excel·lència en la seva organització, i estableix, documenta, implementa, manté, revisa i millora de manera contínua un sistema integrat de gestió de la qualitat, ambiental i de la seguretat i salut en el treball apropiat al seu propòsit i al seu context, i que recolzi la seva direcció estratègica. Amb aquesta finalitat, l'alta direcció de l'ASPB, que emana de la Junta de Govern i s'executa mitjançant la Gerència amb el suport del Comitè de Direcció, defineix aquesta Política integrada de la qualitat, ambiental i de la seguretat i salut en el treball que expressa l'orientació de l'organització i es constitueix en marc de referència per a l'establiment, l'avaluació i la revisió dels seus objectius en aquests àmbits.

En el seu funcionament i en les seves actuacions, l'ASPB es compromet a:

- Complir els requisits legals i reglamentaris que li són d'aplicació, i de manera específica els ambientals i els referents a la seguretat i salut en el treball, així com els altres requisits que ha subscrit i assumit, especialment els derivats de les administracions mare (Ajuntament de Barcelona i Generalitat de Catalunya).
- Informar, formar, conscienciar, consultar i fer participi el seu personal, i de manera destacada a través de les seves persones representants.
- Establir els mecanismes adequats de coordinació amb altres entitats per tal de complir els requisits i assolir els objectius establerts, en tots els nivells de gestió.
- Actuar sota els principis de transparència, participació, coordinació, equitat, sostenibilitat, efectivitat i eficiència, incorporant les perspectives d'inclusió i de gènere.
- Satisfereix, a partir del coneixement explícit, les necessitats i expectatives de les seves parts interessades, entenent-se com a tals les institucions, la ciutadania de Barcelona, les persones usuàries, les persones que treballen a l'Agència i per a l'Agència, la societat en general i els aliats i proveïdors clau.
- Fomentar la qualificació i el creixement de les persones.
- Treballar de manera equilibrada i sostenible amb la perspectiva de futur per crear valor per a la societat.
- Facilitar els entorns i proporcionar els recursos humans, econòmics i tècnics per a assolir els objectius establerts.
- Proporcionar condicions i entorns de treball segurs i saludables per a la prevenció de les lesions i del deteriorament de la salut relacionats amb el treball.
- Eliminar els perills i reduir els riscos per a la seguretat i salut en el treball per a les persones que hi treballen o que es puguin veure afectades per les seves activitats.
- Protegir el medi ambient, prevenint o reduint la contaminació i la generació de residus.
- Reduir el consum i/o fer un ús sostenible dels recursos energètics, naturals i materials, afavorint la reutilització i el reciclatge, així com incorporant tecnologies, productes i processos més eficients ambientalment.
- Establir criteris ètics de sostenibilitat ambiental i social en la compra de productes i subministraments, i en la contractació de serveis.
- Treballar activament en pro de l'adaptació i la mitigació dels efectes del canvi climàtic a la ciutat de Barcelona, en el context d'emergència climàtica global.
- Alinear-se amb els objectius de desenvolupament sostenible de les Nacions Unides, dins del marc de les agendes 2030 de l'Ajuntament de Barcelona i de la Generalitat de Catalunya.

Aquesta política és pública. Es comunica a totes les persones que treballen a l'ASPB i a totes aquelles persones o entitats externes que treballen per a l'ASPB, i es posa a disposició també de totes les seves parts interessades pels mitjans adequats, particularment la pàgina web corporativa.

Acreditació i certificacions

En aquest esquema, cal esmentar el manteniment de l'acreditació ISO 17025 del Laboratori que atorga l'Entidad Nacional de Acreditación (ENAC), que actualment cobreix l'anàlisi microbiològica i química de productes agroalimentaris i aigües i l'anàlisi microbiològica i química d'aigües residuals, i incorpora l'abast obert de l'acreditació en alguns camps. L'any 2024, l'Agència ha tornat a obtenir les certificacions de sistema de gestió de la qualitat (ISO 9001) i de la seguretat i salut en el treball (ISO 45001). En gestió ambiental, s'ha avançat molt en la implementació i millora basada en la norma ISO 14001. Pel que fa al model EFQM, l'Agència té el segell d'excel·lència europea 400, que va obtenir l'any 2022.



Les persones de l'Agència

La plantilla de l'ASPB la configura personal funcionari i contractat laboral.

La plantilla de l'ASPB la configura personal funcionari (majoritàriament) i contractat laboral. L'any 2024 s'ha vist marcat pel procés d'oposicions convocat el 2023 i que ha involucrat part de la plantilla.

El desembre del 2024 hi treballaven 320 persones. A la taula adjunta es detalla el personal per categoria professional. La plantilla té una forta presència de dones (72% dones, 28% homes).

Comunicació

En la cultura que fomenta l'ASPB, la comunicació i la transparència ocupen un espai destacat. La comunicació interna es fa mitjançant la intranet, així com diversos circuits i canals de comunicació, entre els quals hi ha les reunions internes de tot el personal amb els responsables, que ocupen un espai privilegiat. La Direcció valora el contacte estret amb els quadres de l'ASPB i mira de crear oportunitats de comunicació directa amb tot el personal.

Professionals per categoria. Agència de Salut Pública de Barcelona, 2024

Nom/cos categoria	Nombre de dones	Nombre d'homes	Nombre total persones
Administrativa	10	3	13
Auxiliar administrativa	20	14	34
Auxiliar de laboratori	10	0	10
Gestora Administració General	5	3	8
Subalterna	4	2	6
Tècnica mig Estadística	1	0	1
Tècnica auxiliar de Gestió i Salut	10	4	14
Tècnica auxiliar laboratori	16	12	28
Tècnica auxiliar informàtica	1	1	2
Tècnica mig Enginyeria	2	0	2
Tècnica mig Infermeria	37	2	39
Tècnica mig Sanitat	1	1	2
Tècnica mig TIC	1	1	2
Tècnica Superior Ciències	3	2	5
Tècnica Superior Dret	5	0	5
Tècnica Superior Economia	0	1	1
Tècnica Superior Farmàcia	1	0	1
Tècnica Superior Gestió	3	6	9
Tècnica Superior Informació	1	0	1
Tècnica Superior Medicina	9	4	13
Tècnica Superior Microbiologia	8	1	9
Tècnica Superior Organització	1	0	1
Tècnica Superior Psicologia	2	0	2
Tècnica Superior Química	9	3	12
Tècnica Superior Salut Pública	36	7	43
Tècnica Superior TIC	0	4	4
Tècnica Superior Veterinària	32	18	50
Becàries	2	1	3
Total	230	90	320





Es fomenten els grups de treball transversals. Alguns són grups de curta durada creats per abordar un tema concret i altres són espais de coordinació més permanent.

Comunicació amb el públic i amb sectors socials i professionals

La imatge pública de l'Agència es construeix a través de la premsa i del seu web, però també a través de la seva projecció en

organitzacions professionals i de persones expertes. Bona part de la seva activitat es projecta a través d'aquests mitjans i no pas directament al públic general: per això és tan rellevant difondre les seves publicacions i informes tècnics, i també que estigui present a les organitzacions, reunions i revistes professionals i científiques. Els darrers anys s'ha fet un esforç important per estar presents a les xarxes socials i per incorporar visualitzadors de

dades a la pàgina web de l'Agència, facilitant l'accés a dades actualitzades de diferents àmbits de la salut pública. A més, les sessions tècniques i científiques que organitza l'Agència, també les presencials, es projecten de manera oberta via *streaming* i s'enregistren en canals per internet.



Indicadors de comunicació externa, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Web (1a)					
Persones usuàries web	369.900	177.000	160.074	104.800	100.463
Sessions web	471.100	243.000	217.971	162.732	125.031
Interaccions			252.779	420.925	640.685
Premsa (1b)					
Notes de premsa emeses	22	26	28	20	18
Demandes premsa ateses	161	171	187	168	147
Impactes assolits en premsa	795	406	561	442	384
Xarxes socials (2)					
Persones seguidores	11.670	13.149	15.103	16.040	16.507
Interaccions	32.000	29.000	12.370	24.686	25.587

(1) Fonts: a) Google Analytic, Semrush; b) registres propis ASPB.
(2) Xarxes socials inclou els canals ASPB de X (abans, Twitter), Facebook, LinkedIn i YouTube. La tendència a la baixa generalitzada de les interaccions realitzades per part de les persones usuàries a les xarxes socials més tradicionals com X (abans, Twitter) i Facebook explica la reducció del nombre d'interaccions. Tot i guanyar seguidors, canals com X (abans, Twitter) i Facebook han canviat de rol i ara tenen un ús diferent, més de lectura i informació que no pas d'interacció.

Aliances



Per la seva naturalesa i funcions, les principals aliances de l'ASPB s'estableixen amb àmbits tant de l'Ajuntament de Barcelona com de la Generalitat de Catalunya, que són les administracions que la van crear i la financen.

Les tasques encomanades a l'Agència de Salut Pública de Barcelona són essencialment activitats de salut pública, considerades tradicionalment un bé públic i configurades independentment dels serveis assistencials que formen el gruix dels dispositius del Sistema Nacional de Salut. Ara bé, cal tenir en compte tres peculiaritats. En primer lloc, diverses activitats tradicionals de salut pública comporten avui dia un grau molt elevat d'interacció amb els serveis més clínics: és el cas de les activitats de vigilància epidemiològica, que obliguen a mantenir una interrelació estreta amb els serveis assistencials per a la detecció de casos i per garantir-ne el control i la cura eventual (com les activitats de vigilància i control de la malaltia meningocòccica, la tuberculosi, etc.). En segon lloc, hi ha activitats de salut pública que es desenvolupen a Barcelona que faciliten la integració d'accions preventives en la praxi assistencial (Pla de vacunació continuada,

actuacions de suport a les accions d'educació sanitària i prevenció individual, etc.). Per últim, el sistema d'informació sanitària és un element molt important de suport a la planificació dels serveis sanitaris. En l'atenció a les drogodependències (una activitat de naturalesa assistencial), l'acord entre l'Ajuntament i la Generalitat sobre la subrogació dels centres d'atenció i seguiment de drogodependències (CAS) que depenen de l'ASPB al CatSalut s'ha concretat que l'1 de gener de 2024 es faci efectiva la subrogació dels contractes dels CAS Sants, CAS Sarrià i CAS Garbivent, i s'ha preparat la subrogació per a començament de 2025 dels contractes dels CAS Nou Barris, CAS Horta i la Unitat Mòbil de Dispensació de Metadona.

Es destaca també la implicació de l'Agència en els comitès operatius de vigilància epidemiològica (COVE) i de salut mental i addiccions (COSMIA), creats pel Consorci Sanitari de Barcelona i que

conjuntament els diversos proveïdors sota el lideratge professional.

Per tot això, la posició de l'Agència dins del Sistema Nacional de Salut és peculiar. D'una banda, interacciona amb els serveis autonòmics de salut pública, però, de l'altra, també ho fa amb el Servei Català de la Salut (principalment amb el Consorci Sanitari de Barcelona i la Regió Metropolitana). També està en contacte amb el Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica pels temes de qualitat ambiental. Finalment, manté una interlocució constant amb els serveis de Sanitat Exterior vinculats a l'Administració central, que li demanen col·laboració en tasques que els són pròpies i als quals dona suport amb serveis analítics del Laboratori. Professionals de l'Agència han estat cridats com a experts per col·laborar amb l'Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición. Així mateix, té una posició activa entre els municipis que desenvolupen activitats de salut pública, fonamentada en la

cooperació, que es reflecteix en la col·laboració amb la Federació de Municipis de Catalunya (l'Agència participa en el seu Consell Assessor de Salut i en els grups de treball de Promoció de la salut i de Protecció de la salut), la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP), la Diputació de Barcelona i diversos ajuntaments. Participa en la xarxa de ciutats saludables de la FEMP amb altres municipis que desenvolupen aquest programa i forma part de la xarxa europea de Healthy Cities.

L'Ajuntament va concentrar en l'Agència el gruix de les funcions de la Direcció de Serveis de Salut Pública, vinculades tradicionalment a l'àrea que actualment s'anomena Àrea de Drets Socials, Salut, Cooperació i Comunitat: l'estructura executiva de l'Ajuntament no gestiona serveis en el camp de la salut pública. Per tant, l'Agència conserva un vincle especial amb aquesta àrea, i el pressupost d'aquesta àrea recull les aportacions municipals al finançament de l'Agència. Els seus

informes, especialment l'informe anual de salut de la ciutat, els informes sobre drogues i altres informes monogràfics es presenten al Consell Plenari i a les comissions corresponents. Col·labora amb altres sectors, en què destaca la Guàrdia Urbana pel que fa al sistema d'informació d'accidents de trànsit, l'Institut Municipal d'Educació, el Consorci d'Educació de Barcelona i l'Institut Barcelona Esports. També participa en diversos òrgans municipals com ara la Ponència Ambiental, i manté una aliança estreta amb l'àrea d'Urbanisme, Transició Ecològica, Serveis Urbans i Habitatge en temes que són ara també molt prioritaris en la gestió municipal pel seu impacte ambiental, com són la qualitat de l'aire, l'aigua, el soroll i les platges. Quadres de l'Agència participen en qualitat d'experts en diversos grups de treball del Consell Municipal de Benestar Social, un organisme de participació de l'Ajuntament per a les polítiques socials. L'Agència està present en el Consell Assessor de Salut Laboral de l'Ajuntament.

Participació de l'Agència en els òrgans tècnics i comitès operatius del **Consorci Sanitari de Barcelona**.

Àmbits

Òrgan tècnic de salut mental i addiccions

Comitès operatius de salut mental i addiccions

Salut i escola

Coordinació vacunació escolar a Barcelona

Prevenició i salut comunitària

Pla de salut de Barcelona

Participació de l'Agència en grups de treball o espais assessors de **l'Administració de l'Estat**.

Àmbits de l'Administració

Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición

Laboratori. Qualitat

Laboratori. Química

Laboratori. Microbiologia

Grup de treball Control Oficial Sector Minorista (RD 1021/2022)

Ministerio de Ciencia e Innovación (IS Carlos III)

Consell rector del CIBER

Comitè Direcció del CIBERESP

Ministerio de Sanidad

Comitè de Bioètica

Comitè estatal de vectores

Red de Ciudades Saludables – Federación de Municipios

Participació de l'Agència en grups de treball i espais consultius i de coordinació de l'Administració local **(Ajuntament i Diputació de Barcelona).**

Àmbit i grup de treball

Urbanisme, medi ambient i ecologia urbana

Ponència ambiental

Taula de qualitat de l'aire

Taula de soroll

Taula de platges

Amiant: grup de treball FAVB

Pacte per la Mobilitat

Emergència climàtica

Grup impulsor – emergència climàtica

Drets socials

Comitè de Direcció

Consell Assessor de Pla de Barris

Taula de salut mental

Estratègia de salut sexual i reproductiva

Estratègia Barcelona per l'Alzheimer i altres demències

Estratègia contra la pobresa infantil

Circuit Barcelona contra la violència masclista

Xarxa de Suport a Famílies Cuidadores – Estratègia de Suport a Famílies Cuidadores

Consell Municipal de Benestar Social

Grup de Drogues

Salut

Consell Municipal de l'Esport

Ple

Consells de salut de districte

Membres dels consells

Drogues

Grup polític de drogues

Grup polític-gerencial de drogues i espai públic

Coordinació territorial. Taules de corresponsabilitat

Taula de Policia Administrativa de la Ciutat (TPAC)

Taula d'espai públic i esdeveniments

Ponència ocupacions

Estratègia d'Alimentació Sostenible 2030

Consell Assessor

Grup tècnic

Diputació de Barcelona

Cercles de comparació intermunicipal

Participació de l'Agència en espais de treball del **Departament de Salut i altres òrgans autonòmics.**

Espais de treball

Comitè de Direcció de Salut Pública

Consell Assessor de Vacunes

Grup de SeGIV de Catalunya

Comissió de Promoció de la Salut

Comissió de Protecció de la Salut

Grup d'organització de vacunes a Barcelona

Comissió de Vigilància Epidemiològica (CVE) i els seus grups de treball

Comissió Interinstitucional per a la Prevenció i Control del Mosquit Tigre

Comissió de Vigilància del Virus del Nil Occidental a Catalunya

Comissió DESAMIAN-CAT

Comissió de Coordinació Interadministrativa i Interdepartamental de l'Agència Catalana de Seguretat Alimentària (ACSA)

Grup de Referència d'Autocontrols de Catalunya (GRACAT) (ASPCAT)

Comissió de Seguiment de la Seguretat del Peix i Productes de la Pesca (ACSA)

Comissió Seguretat dels Vegetals (ACSA)

Comissió de Seguretat de la Carn i els seus Productes (ACSA)

Comissió de Restauració i Seguretat Alimentària (ACSA)

Comissió de Malbaratament i Seguretat Alimentària (ACSA)

Grup treball Control oficial Listeria monocytogenes (ASPCAT)

Grup treball de toxiinfeccions alimentàries (ACSA)

Grup de treball de Complementos Alimentaris

Comissió de Seguretat Alimentària i Administració Local

Comissió de Seguretat de Distribuïdors Alimentaris (ASPCAT)

Grup de treball Atenció Primària i Comunitària (APIC)

La Generalitat de Catalunya va delegar en l'ASPB les funcions que històricament exercien a la ciutat els Serveis Territorials de Barcelona, notablement en l'àmbit del control alimentari i ambiental. D'aquesta manera, l'ASPB s'encarrega, a la ciutat de Barcelona, de la gestió del Registre sanitari d'indústries i productes

alimentaris de Catalunya, que gestionen a la resta de Catalunya els serveis del Departament de Salut, des de la tramitació de la sol·licitud fins a l'emissió de la proposta de resolució. Per a poder dur a terme millor aquesta gestió, es comparteixen aplicacions informàtiques amb el Departament de Salut.

Aliances en recerca i docència

Tot i que no és una institució acadèmica, també manté relacions de treball amb un seguit d'institucions acadèmiques del camp sanitari (principalment aliances amb l'escola Bloomberg de Salut Pública de la Johns Hopkins University, la Universitat Pompeu Fabra i la Universitat Autònoma de Barcelona, amb les quals ha signat convenis de col·laboració amb fruits docents i de recerca). També està molt present en organitzacions professionals del sector (hi destaca la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria, la Sociedad Española de Epidemiología, i la Societat de Salut Pública de Catalunya i Balears), així com a la Comisión Nacional de la Especialidad de Medicina Preventiva y Salud Pública. Com a reflex d'aquesta realitat, l'Organització Mundial de la Salut va designar l'Agència centre col·laborador en l'àmbit de la salut laboral.

Recerca

L'ASPB és una de les institucions de salut pública pioneres en el desenvolupament de la recerca de salut pública. Aquesta recerca és possible gràcies a l'impuls continuat des dels diferents àmbits de l'organització, i també a l'existència de nombroses col·laboracions més enllà de l'estructura organitzativa. L'activitat de recerca s'estructura en diverses línies de recerca vertebrades al voltant de quatre grans àrees temàtiques: els determinants de la salut, la vigilància de la salut, les desigualtats en salut, i les polítiques i els programes de salut pública. És destacable la participació de professionals de l'ASPB en diversos grups de recerca reconeguts per diferents organismes, que pertanyen a diverses xarxes de recerca locals, nacionals i internacionals. Les principals xarxes i institucions de



recerca dels quals forma part l'ASPB són l'Institut de Recerca Sant Pau (IR Sant Pau), el CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP) i l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR). L'any 2024, els grups de recerca de l'ASPB lideren i/o participen i han rebut finançament per 4 projectes de recerca de nova adjudicació, amb un total de 15 projectes actius. Les principals fonts de finançament d'aquests projectes han estat a nivell nacional l'Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), amb les convocatòries de l'Acción Estratégica en Salud (AES) i, en concret, els Proyectos de Investigación en Salud (PI) i el Center for European Union Research (CEU), amb les convocatòries del programa Horizon 2020 (H2020) per projectes internacionals. L'any 2024 s'han generat un total de 87 articles publicats en revistes indexades.

Docència

L'ASPB ha anat desenvolupant una oferta docent basada en gran part en la seva experiència pràctica, que inclou diversos cursos periòdics que, de manera consolidada, s'ofereixen anualment o biennalment, sovint en col·laboració amb institucions acadèmiques que els han acreditat. En el camp de la docència, cal esmentar la col·laboració amb les facultats de Medicina i de Veterinària de la Universitat Autònoma de Barcelona. A més, cal destacar les experiències de col·laboració del Laboratori amb la Facultat de Química de la Universitat de Barcelona. L'ASPB acull estudiants en pràctiques, tant de formació professional com de graus universitaris.

Docència de postgrau

L'Agència participa en el programa oficial de mestratge en salut pública que ofereixen les universitats Pompeu Fabra i Autònoma de Barcelona; hi contribueix amb professorat i amb la seva presència

Grups de recerca de l'Agència. CIBERESP, IR Sant Pau i AGAUR, 2024.

CIBERESP

Epidemiologia social i desigualtats

Malalties transmissibles

Avaluació de polítiques i programes de salut pública

IR Sant Pau. Àrea d'epidemiologia, salut pública i serveis sanitaris

Avaluació de polítiques i programes de salut pública

Desigualtats en salut urbana

Malalties transmissibles

AGAUR

Vigilància i control de les malalties transmissibles a la ciutat de Barcelona

Salut i desigualtats a l'entorn urbà

Avaluació de polítiques i programes de salut pública

als espais de coordinació i planificació del programa. També proporciona la possibilitat de fer les estades formatives en un entorn de treball en salut pública, que ara són obligatòries per a l'alumnat del mestratge. Històricament, és rellevant la col·laboració amb l'Escola Bloomberg de Salut Pública de la Johns Hopkins University, amb un conveni específic que va establir un campus a Barcelona (el Fall Institute).

També és important la implicació de l'ASPB en la formació de residents (MIR) en medicina preventiva i salut pública, ja que forma part d'una unitat docent juntament amb el Parc Salut Mar i la Universitat Pompeu Fabra. Des de l'any 2003, aquesta unitat docent, amb participació de l'ASPB, ha format generacions d'especialistes i ha acollit cada promoció dels MIR d'aquesta especialitat mèdica durant dotze mesos als seus serveis. Cada any, prop de 25 persones de la plantilla de l'Agència estan implicades en la formació dels MIR.

Així mateix, a l'ASPB també es fa formació pràctica dels residents (EIR) d'Infermeria Familiar i Comunitària, de l'alumnat de l'Escola Superior d'Infermeria del

Mar, de l'alumnat de la Unitat Docent d'Infermeria Familiar i Comunitària de l'Hospital Clínic, dels MIR de Psiquiatria i dels MIR de la Unitat Docent de Medicina del Treball de la UPF.

Altres activitats docents

Diversos convenis permeten acollir estudiants de formació professional i de pregrau. Els darrers anys s'han formalitzat convenis de col·laboració amb el Departament d'Educació i la Fundació Barcelona Formació Professional, amb la finalitat d'acollir estudiants en pràctiques de diferents cicles formatius que tenen l'opció d'allargar uns mesos la seva estada a l'Agència a través de beques de formació en pràctiques.

Personal investigador en formació, becaris de recerca i residents

L'ASPB recluta personal becari de recerca, especialment entre estudiants de postgrau. A més, acull algunes persones candidates a doctor/a que treballen en camps relacionats amb les activitats de l'ASPB, a petició del seu departament universitari, i personal investigador en formació (PIF) o de suport a la recerca.

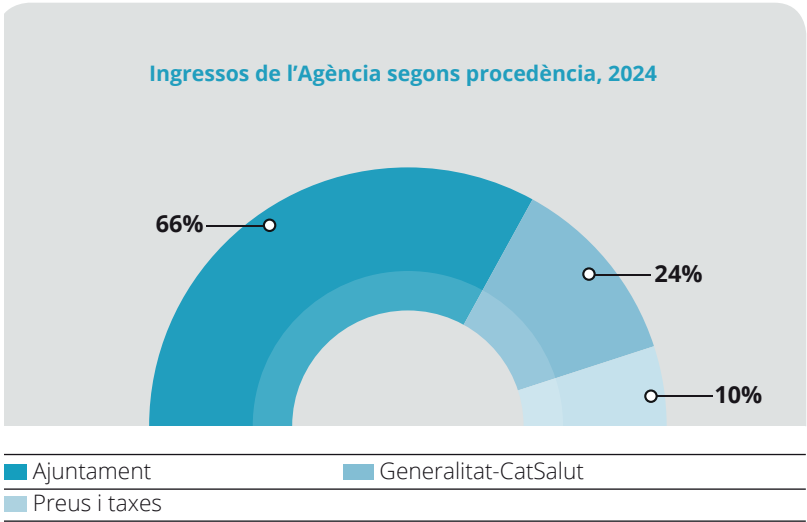
Els recursos

Dotació pressupostària

El pressupost d'ingressos liquidat per l'Agència l'any 2024 va ser de 38,9 milions d'euros. El 90% van ser aportacions de les administracions municipal i autonòmica. La resta van ser altres ingressos.

Edificis

El personal dels serveis de l'ASPB es concentra en diverses dependències, entre les quals destaquen dos edificis de titularitat municipal. A l'edifici de la plaça de Lesseps, seu històrica de l'Institut Municipal d'Higiene, i en unes plantes annexes a l'av. Riera de Cassoles, hi ha la seu oficial i la gerència, així com les 4 direccions. A l'edifici Peracamps, situat a l'av. de les Drassanes, hi té la seu el Laboratori i hi ha un centre d'atenció a les drogodependències. En unes dependències de Mercabarna hi ha el Servei de Control Alimentari de Mercats Centrals del Departament de Seguretat Alimentària. L'ASPB també té adscrits o ha llogat diversos locals per als centres d'atenció a les drogodependències de titularitat municipal.



A continuació es relacionen les dependències que ocupen els serveis de l'ASPB.

Seus de les dependències de l'ASPB el 2024

Edifici Lesseps Seu central de l'ASPB	Pl. Lesseps, 1
Extensió a Riera de Cassoles	Av. Riera de Cassoles, 63
Laboratori	Av. Drassanes, 13 (edifici Peracamps)
Servei de Control Alimentari de Mercats Centrals	Mercabarna, sector C (dependències cedides per Mercabarna)

Altres dependències (Centres d'Atenció i Seguiment a les Addiccions)

CAS Baluard	Av. Drassanes, 13 (edifici Peracamps)
CAS Nou Barris	Via Favència, 379
CAS Horta	C/ Sacedón, 18



Tecnologia

L'ASPB fa un esforç important en la implantació i el desenvolupament de tecnologia, molt especialment en el cas dels sistemes informàtics, les estacions de mesura de la qualitat de l'aire i el Laboratori. A partir del 2020 es van implantar eines de treball telemàtic i de sistemes de dades en el núvol. Altrament, en la salut pública la tecnologia en bona part equival en saber fer i requereix un aprenentatge continu per part de les persones mitjançant una innovació i actualització constants, que incorpora a la praxi noves formes d'abordar els problemes i avaluar-ne els fruits. L'esforç constant de millora dels coneixements del personal professional ho garanteix.

Sistemes informàtics

La tasca principal del Departament de Desenvolupament Informàtic és donar suport als serveis de l'Agència, especialment als que produeixen serveis de salut pública. El seu esforç es concentra a garantir el manteniment de la infraestructura i vetllar per la seguretat, alhora que es fa front a les amenaces externes constants per evitar incidències. També dona suport a les persones usuàries, proporciona assessoria en TIC al conjunt de l'organització i fa consultoria de projectes, la qual cosa

sol comportar la responsabilitat de seleccionar proveïdors externs i la direcció i supervisió de la seva tasca.

Per millorar l'ús de les eines informàtiques i l'experiència de les persones usuàries, els darrers temps s'ha reforçat la capacitat d'atenció a la clientela, la resolució d'incidències i la consultoria en temes relacionats amb les TIC.

Sistemes d'informació

Els sistemes d'informació que utilitza l'Agència són un dels nuclis del seu funcionament. L'heterogeneïtat de la seva activitat fa que el programari emprat sigui molt divers. De vegades s'adopten solucions procedents de les administracions mares (Ajuntament o Generalitat), però sovint cal trobar una resposta pròpia als requisits dels serveis. Es tendeix a integrar i fer més interoperatius els sistemes a mesura que la tecnologia i els recursos ho permeten.

Bases de dades

Algunes bases de dades que gestiona l'Agència en relació amb els programes que desenvolupa o amb finalitats estadístiques fan referència a informació personal especialment sensible, i per això tenen procediments de protecció i de seguretat, amb persones responsables dels diversos fitxers.

Totes les persones que treballen a l'Agència estan obligades a mantenir la confidencialitat de la informació que tracten; aquest requisit es comunica formalment a totes les persones que s'hi incorporen (de plantilla, becàries i externes) i que han de desenvolupar la seva tasca dins dels edificis de l'Agència. El 2018, l'Agència es va dotar d'una delegació de protecció de dades externa per tal de donar compliment a la normativa vigent.

Dotació del Laboratori

Els acords de finançament de l'ASPB van incloure una aportació específica de recursos del Departament de Salut per millorar l'equipament i les instal·lacions del Laboratori, que, gràcies a això, va fer un gran salt endavant. Aquest esforç s'ha mantingut posteriorment, amb un ritme inversor suficient per garantir i consolidar la seva competència tècnica. Tot això ha permès ampliar la cartera de serveis analítics disponible, i anar acreditant el gruix dels mètodes d'anàlisi fins a assolir fins i tot acreditacions d'abast obert en diverses línies de treball.

Els processos de l'Agència



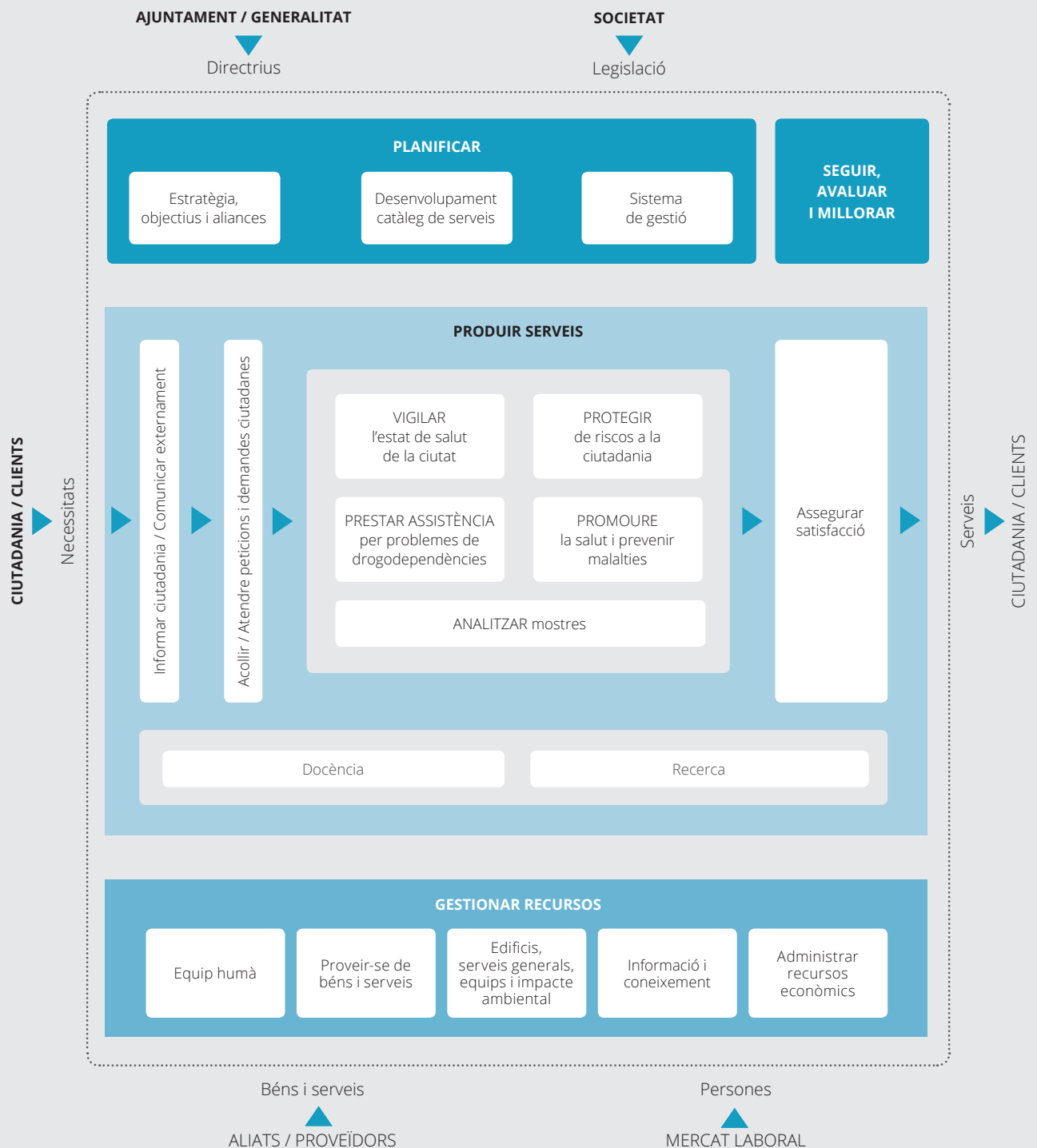
Model de processos

Amb el model de processos es pot tenir una visió global del conjunt de l'organització, que facilita un llenguatge comú i un marc de referència únic per a la coordinació de l'activitat diària, potencia la implicació i responsabilització de tot

l'equip humà de l'organització, i estableix un model de gestió consistent per a la sistemàtica d'avaluació i millora contínues. S'avança de manera permanent en l'anàlisi dels processos per afavorir el canvi, la millora contínua, la

implicació de les persones i el desenvolupament de la política i l'estratègia de l'Agència. El model actual es va aprovar el 2014. L'any 2025 està previst actualitzar el catàleg de serveis i en conseqüència, el mapa de processos.

Mapa de processos de l'Agència vigent el 2024



Resultats

A continuació es presenten els principals indicadors de producció i de qualitat dels diferents serveis de l'ASPB.

Indicadors de producció i de qualitat lligats al catàleg de serveis

Indicadors de producció: aquests indicadors reflecteixen la producció i l'activitat que es du a terme. Per això segueixen l'esquema del catàleg de serveis de l'Agència. No mostren la situació de salut a la ciutat, que es presenta al Consell Plenari de l'Ajuntament dins l'informe anual de salut, però sí que reflecteixen les càrregues de treball que assumeixen els serveis de salut pública.

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis: els programes d'actuació tenen com a objectiu principal obtenir millores en la salut pública. Ara bé, no sempre és fàcil disposar d'indicadors de la seva efectivitat. A continuació es detallen els indicadors d'aquesta naturalesa a l'avaluació dels principals serveis de l'Agència.



Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Sistema d'informació de drogodependències				
Recollida de dades de tractaments inicials	4.183	4.313	4.475	4.167
Sistema d'informació de salut infantil i de salut sexual i reproductiva				
Blocs d'indicadors de natalitat calculats per districte, barri i ABS	24	24	24	24
Indicadors de IVE calculats	16	16	16	16
Estadístiques de mortalitat i registres poblacionals				
Defuncions introduïdes al Registre Judicial de mortalitat	840	871	831	901**
Defuncions introduïdes al Registre de mortalitat perinatal	31	47	37	37
Blocs d'indicadors de mortalitat per districte, barri i ABS *	42	42	42	42
Informes elaborats	1	1	1	1
Blocs d'indicadors de població per districte, barri i ABS *	26	26	26	26
Sistema d'informació de lesions pel trànsit				
Defuncions judicials codificades	31	37	38	35**
Sistema d'informació de control alimentari				
Nombre d'establiments actius al sistema	15.917	16.355	17.006	16.810
Establiments visitats	2.500	2.413	2.653	3.017
Mostres de vigilància (IQSA i d'altres)	513	544	436	658
Nombre d'anàlits investigats programes de vigilància (IQSA...)	5.618	7.320	5.031	5.060
Sistema d'informació de la qualitat de l'aire i altres vectors ambientals				
Punts totals de mesura amb equips automàtics / manuals	15	15	15	15
Contaminants avaluats amb mètodes automàtics	6	8	8	8
Contaminants avaluats amb mostres manuals	29	22	22	22
Mostres manuals recollides vàlides	5.546	5.448	5.643	5.294
Informes ambientals de ciutat fets o als que s'ha contribuït	4	13	5	2
Informe de salut i sistema integrat d'informació				
Informe de salut	1	1	1	1
Productes d'informació sanitària (informes) elaborats	13	13	13	13
Sol·licituds de dades ateses	18	21	27	21
Enquestes de salut				
Enquestes en curs o analitzades	ESB 2021 FRESC 2021	ESB 2021	ESB 2021 FRESC 2021	ESB 2026 FRESC 2026

* Bloc: conjunt d'indicadors necessaris per entendre un aspecte de la salut, estratificat per les divisions territorials (AIS, ABS, districte, ciutat).

** Dades provisionals

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Sistemes d'informació sanitària				
% dades automàtiques de la vigilància de la contaminació atmosfèrica vàlides	97,39%	97,33%	96,03%	93,20%
% dades manuals de la vigilància de la contaminació atmosfèrica vàlides	84,41%	82,92%	85,9%	80,40%



Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Programa de prevenció i control de la tuberculosi				
Casos notificats i estudiats	495	344	345	475
Contactes cribrats	492	619	423	551
Vigilància i control de la sida/VIH i les hepatitis				
Declaracions de sida	48	33	33	30
Declaracions de nous diagnòstics de VIH	326	205	199	216
Declaracions d'hepatitis víriques	148	403	384	276
Vigilància i control de les meningitis i la legionel·losi				
Declaracions de meningitis i sèpsia meningocòccica	7	16	14	17
Casos de legionel·losi investigats	94	88	134	113
Vigilància i control d'altres malalties transmissibles				
Declaracions nominals d'altres malalties transmissibles (1)	10.619	15.977	17.425	15.686
Total de declaracions de malalties de declaració obligatòria (incloent malalties vacunables)				
Total	11.932	17.447	19.029	20.575
Vigilància i control de brots epidèmics				
Brots per toxiinfeccions alimentàries	16	17	23	17
Altres brots investigats (2)	182	187	212	482
Total brots investigats	198	204	235	499

1. S'han inclòs tots els casos confirmats de MDO a la Ciutat de Barcelona amb Data de Declaració compresa entre 01/01/2023 i 31/12/2023, amb excepció de TB, VIH/SIDA, HVA, HVB, HVC, MM, Legionel·la, HIB, Parotiditis, XRP, Rubèola i TF.

2. Inclou els brots de tuberculosi i d'infeccions de transmissió sexual.

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

Vigilància epidemiològica i intervenció	2021	2022	2023	2024
Programa de prevenció i control de la tuberculosi				
Retard en el diagnòstic dels casos pulmonars (mitjana de dies)	54	47,5	52	47
Compliment del tractament a 15 juny dels casos de l'any anterior (%)	98,0%	94,0%	96,2%	87,6%
Vigilància i control de la sida/VIH, i les hepatitis				
Percentatge de casos de VIH/sida amb estudi de contactes realitzat	42%	48%	49%	44%
Vigilància i control de les meningitis i la legionel·losi				
Percentatge de casos de meningitis amb quimioprofilaxi durant les primeres 24 hores	75,0%	100%	100%	100%
Casos confirmats de legionel·losi en residents	66	58	83	69
Brots per <i>Legionella pneumophila</i>	5	3	9	8
Casos relacionats amb brots (%)	19,7%	20,60%	26,51%	35%

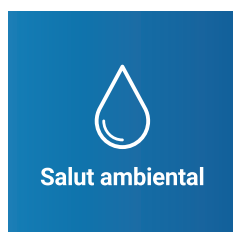


Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Vigilància de la salut laboral				
Casos notificats	295	373	581	670
Informes sobre casos investigats emesos	193	198	344	330
Visites fetes a pacients	198	193	380	394
Persones contactades per risc d'amiant	2	91	86	288
Informes realitzats sobre casos de risc d'amiant	1	0	35	9

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Vigilància de la salut laboral				
Casos en què s'emet un informe (%)	71,2%	63,80%	60,40%	46,60%
EAP que notifiquen casos (%)	98,4%	98,40%	100%	100%



Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Vigilància i control de les aigües de consum humà				
Controls de desinfecció de xarxa i dipòsits	391	408	603	670
Controls de qualitat de l'aigua de proveïment	261	325	353	342
Controls d'aixeta de consumidor	161	208	154	176
Requeriments i mesures cautelars	10	10	8	3
Inspeccions a la xarxa de distribució interna d'edificis	5	5	3	4
Vigilància i control del medi hídric				
Controls de les fonts naturals i aigües freàtiques	44	57	19	33
Controls de les aigües litorals	263	151	179	230
Controls de les sorres de les platges	258	246	257	246
Nombre de peticions d'ús aigües regenerades i d'aprofitament de captacions pròpies	Nd	3	8	5
Instal·lacions de risc de legionel·la				
Torres de refrigeració i condensadors evaporatius				
Cens d'instal·lacions	133	132	119	110
Inspeccions preventives i de comprovació	68	82	79	56
Inspeccions de suport a la investigació epidemiològica	18	11	18	18
Requeriments i mesures cautelars	74	80	56	68
Centres sanitaris i altres instal·lacions de risc (ACS i AFCH, spas i anàlegs)				
Inspeccions preventives i de comprovació	107	223	197	163
Inspeccions de suport a la investigació epidemiològica	64	39	59	44
Requeriments i mesures cautelars	219	372	318	284
Vigilància i control d'activitats de risc sanitari				
Piscines				
Controls sistemàtics de piscines	65	47	35	16
Requeriments i mesures cautelars	41	33	26	29
Inspeccions d'albergs juvenils	21	19	6	4
Informes sanitaris favorables d'albergs juvenils	22	19	2	1
Establiments i serveis plaguicides (ESP)				
Seguretat química i establiments i serveis plaguicides	52	45	72	26
Inspeccions ROESP (Registre oficial d'establiments i serveis plaguicides) dutes a terme	73	32	12	8
Incidències químiques gestionades a ESP	53	21	15	10
Requeriments i mesures cautelars ESP	30	69	36	29
Establiments de tatuatges i pírcings				
Autoritzacions sanitàries d'establiments de tatuatges i pírcings	41	18	39	50
Inspeccions a establiments de tatuatges i pírcings	61	54	89	66
Requeriments i mesures cautelars	34	29	78	51
Total inspeccions Salut ambiental				
Total inspeccions	482	512	498	379
Total requeriments i mesures cautelars Salut ambiental				
Total requeriments i mesures cautelars	408	593	522	464

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Vigilància i intervenció ambiental				
Controls de desinfecció d'aigua de xarxa amb resultat no correcte (%)	7,3%	6,9%	9,2%	11,4%
Inspeccions de torres de refrigeració no produïdes per brots (%)	79%	88%	81%	76%
Inspeccions de centres sanitaris i altres instal·lacions de risc (ACS i AFCH, spa i anàlegs) no produïdes per brots (%)	63%	85%	77%	79%
Percentatge de requeriments resolts en torres i condensadors	92%	87%	87%	79%
Percentatge de requeriments resolts en altres instal·lacions de risc de legionel·la	80%	87%	84%	80%
Percentatge de requeriments resolts en piscines	69%	81%	67%	74%
Percentatge de requeriments tancats a establiments TMP	88%	86%	91%	90%



Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Vigilància i control d'indústries alimentàries				
Inspeccions dutes a terme	817	958	1.143	1.142
Auditories sanitàries dutes a terme	22	24	12	9
Vigilància i control d'establiments minoristes i mercats				
Establiments inspeccionats	872	1.008	1.075	1.099
Inspeccions fetes	1.238	1.662	1.752	1.762
Vigilància i control d'establiments de restauració				
Inspeccions en menjadors escolars	375	311	366	489
Inspeccions en menjadors geriàtrics	237	34	153	137
Inspeccions en menjadors d'hospitals i altres socials	163	49	99	85
Inspeccions en establiments de restauració comercial	545	688	840	1.282
Total d'inspeccions seguretat alimentària				
Total d'inspeccions	3.375	3.702	4.353	4.897

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Vigilància i control d'aliments i establiments alimentaris				
Termini entre l'auditoria i la tramesa d'informe (dies)	6,3	5,7	4,3	3,8
Nous establiments de restauració comercial i comerç al detall inspeccionats	89	58	214	357
Establiments de restauració comercial no inspeccionats en 5 anys	1.977	4.480	4.900	4.640


Plagues urbanes
Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Vigilància i control ambiental de plagues a la via pública i al clavegueram				
Desratització				
Intervencions múrids	16.806	26.353	21.555	22.960
Desinsectació				
Intervencions sobre paneroles	2.514	3.351	4.851	3.570
Intervencions sobre mosquits	951	1.170	706	777
Intervencions sobre altres plagues	386	449	383	440
Total intervencions via pública i clavegueram				
Total intervencions	20.657	31.323	27.495	27.747
Desinfecció				
Inspeccions inicials i de seguiment per ordre judicial	0	0	0	1
Vigilància i control ambiental de plagues als edificis municipals				
Edificis municipals coberts	762	765	738	745
Incidències en edificis municipals	1075	701	802	795
Intervencions efectuades	3.898	4.213	4516	4.358
Vigilància i control d'aus salvatges urbanes				
Actuacions de retirada d'ous i/o captura de polls de gavians	302	331	299	287
Arbovirosis				
Intervencions per casos d'Arbovirus	Nd	280	292	289

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Vigilància i control de plagues urbanes				
Incidències amb múrids	2.697	2.886	2.658	3.016
Incidències amb paneroles	1.055	1.346	1.899	1.871
Incidències amb mosquits	200	176	151	178

Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Control analític dels aliments				
Mostres de programes (IQSA, SIVAL, PNIR...)	13.549	13.822	11.151	11.857
Paràmetres de programes (IQSA, SIVAL, PNIR...)	331.070	319.213	328.812	363.229
Mostres d'aliments implicats en brots	156	230	340	219
Paràmetres en aliments implicats en brots	501	659	1.035	685
Altres mostres d'aliments	1.395	1.798	1.266	901
Paràmetres en altres mostres d'aliments	4.758	6.446	6.320	2.337
Control analític de les aigües de consum i continentals				
Mostres de control en punt final d'aixeta i xarxa	2.085	2.404	2.101	2.151
Paràmetres de control en punt final d'aixeta i xarxa	61.650	70.310	70.672	67.390
Mostres de control de legionel·la i brots hídrics	3.647	4.695	4.876	3.932
Paràmetres de control de legionel·la i brots hídrics	11.536	12.266	12.314	11.396
Altres mostres d'aigües	93	86	127	54
Paràmetres en altres mostres d'aigües	335	277	1.196	281
Control analític ambiental				
Mostres en filtres d'aire ambient	9.604	9.062	8.208	7.797
Paràmetres en filtres d'aire ambient	101.843	86.256	83.447	79.548
Altres mostres ambientals	1.620	1.759	1.671	1.698
Paràmetres en altres mostres ambientals	4.732	4.375	5.488	3.826
Mostres de nicotina en ambients laborals		146	214	95
Paràmetres de nicotina en ambients laborals		428	618	275
Control analític de suport a la investigació epidemiològica				
Mostres d'investigació de brots (humanes)	623	357	646	763
Oferta i producció de serveis				
Paràmetres oferts	1.616	1.630	1.585	1.432
Paràmetres acreditats per la norma ISO 17025	1.443	1.463	1.421	1.268
Total de mostres analitzades (inclou controls de qualitat)	33.999	35.607	31.706	30.493
Total paràmetres analitzats	524.328	510.798	522.011	537.536
Mostres analitzades segons la procedència				
Serveis de salut pública propis de l'Agència	14.274	15.030	14.265	13.551
Administració autonòmica	16.552	17.180	14.046	13.378
Administració central	535	550	1.211	1.342
Altres (Administració local, centres sanitaris...)	298	397	262	407
Empreses i particulars	1.241	1.285	917	875
Control de qualitat (intern i extern)	1.099	1.165	1.000	940

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Laboratori de salut pública				
Percentatge de mètodes d'anàlisi acreditats	82%	83%	84%	87%
Percentatge de determinacions analítiques acreditades	89%	90%	90%	89%
Acreditacions noves de mètodes d'anàlisi	8	6	7	2
Percentatge de mètodes d'anàlisi en abast obert (LEBA, LPE)	49%	49%	44%	50%
Percentatge de resultats satisfactoris a intercomparació	89%	89%	90%	87%
Percentatge de resultats dins termini de mostres estàndard	87%	89%	82%	73%
Percentatge de resultats dins termini de mostres especials (urgents, sanitat exterior, brots...)	89%	90%	94%	90%



Indicadors de producció

	2021	2022	2023	2024
Programa de cribatge de càncer de mama				
Citacions de dones gestionades	139.222	99.943	101.628	98.430
ABS cobertes	51	32	35	33
Actes informatius desenvolupats	0	1	4	4
Pla de vacunació continuada i Centre Regional de Vacunes				
Centres públics als quals s'han subministrat vacunes	157	122	133	125
Vacunes de la grip subministrades	405.665	390.014	390.928	375.265
Vacunes de la COVID-19 subministrades	2.972.269	879.879	378.016	301.738
Altres vacunes subministrades	385.331	475.244	610.104	663.589
Total de vacunes distribuïdes	3.763.265	1.745.137	1.379.048	1.340.592
Vacunes administrades en el centre de Lesseps	523	173	153	159
Promoció de la salut a l'escola				
Alumnat programes escolars	13.850	23.333	23.647	17.744
Professorat format per l'aplicació dels programes	Nd	Nd	119	107
Menjadors escolars en programa de revisió de menús	121	106	141	112
Programes de prevenció d'addiccions a l'escola				
Escoles participants en el programa Contracorrent: itinerari 1 (antic programa PASE.bcn)	20	29	32	25
Escoles participants en el programa Contracorrent: itinerari 2 (antic programa Sobre canyes i petes)	32	36	30	26
Altres programes a l'escola				
Escoles participants en el programa Canvis	58	62	66	50
Escoles participants en el programa Creixem sans	45	44	46	39
Escoles participants en el programa Creixem més sans	25	28	26	23
Escoles participants en el programa Ens fem grans	13	22	19	15
Escoles participants en el programa Parlem-ne; no et tallis!	48	54	65	48
Escoles participants en el programa 1, 2, 3 emoció	36	47	46	25
Intervenció integral de Salut als Barris				
Barris participants	26	26	26	26
Entitats i institucions col·laboradores	450	500	600	600
Accions realitzades	176	204	224	228
Mitjana de participants per programa de salut comunitària	Nd	Nd	13	16
Intervencions sobre infància i família				
Accions de millora d'habilitats familiars (grups)	3	8	8	10
Participants en accions de millora d'habilitats familiars	25	159	134	228
Intervencions en adolescents i joves				
Accions de prevenció d'addiccions i lleure saludable	15	12	15	14
Participants en prevenció d'addiccions i lleure saludable	1.407	1.731	1.296	1.515
Intervencions en gent gran				
Accions per prevenir la solitud i el sedentarisme	42	52	92	93
Participants en prevenció solitud i sedentarisme	946	1.742	3.960	3.540
Programes orientats a poblacions específiques				
Persones d'alta vulnerabilitat en programes de promoció de la salut sexual i reproductiva (1)		72	79	35

(2) SIRIAN, Programa de promoció de la salut sexual i reproductiva, adaptat a persones amb condicions socials d'alta vulnerabilitat.

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Prevenició i promoció de la salut				
Cribatge de càncer de mama				
Participació (%)	48,8%	50,8%	50,4%	50,9%
Cobertura (%)	66,8%	68,6%	67,4%	67,7%
Càncers detectats en dones participants (per 1.000 dones)	5,8	4,7	4,8	5,2
Defuncions per càncer de mama (per 100.000 dones de 50 a 69 anys)	32,6	27,8	32,3	Nd
Pla de vacunació – Malalties vacunables				
Notificacions de malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae b</i>	4	3	11	6
Notificacions de rubèola	0	0	0	0
Notificacions de xarampió	4	8	6	34
Notificacions de tos ferina	42	57	151	3.476
Notificacions de parotiditis	145	313	327	246
Promoció de la salut a l'escola				
	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24
Centres ESO inscrits en un dels 4 programes bàsics de promoció de la salut	32%	35%	38,2%	28,1%
Menjadors escolars (CEIP) en programa de revisió de menús (%)	93,1%	81,5%	100%	86,2%
Percentatge d'aules fidelitzades inscrites a programes escolars, sobre el total d'aules inscrites el curs anterior	Nd	Nd	68%	80%
Programes orientats a poblacions específiques				
	2021	2022	2023	2024
Taxa de fecunditat adolescent (x1.000 dones de 15 a 19 anys)	3,1	3,3	3,3	3,8



Indicadors de producció

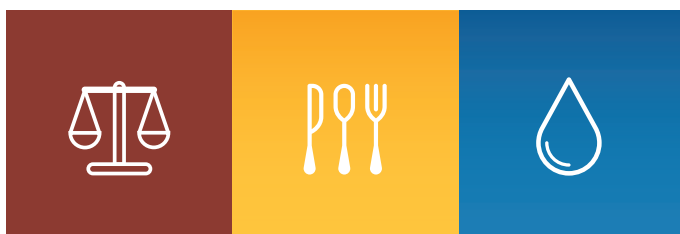
	2021	2022	2023	2024
Programa d'orientació sobre drogues per adolescents i famílies				
Altes d'adolescents al servei d'orientació sobre drogues	382	381	287	139
Persones derivades a centres d'atenció especialitzada	18	5	7	7
Programes de tractament (1)				
Pacients en programa d'adolescents	77	36	44	73
Pacients en programa de patologia dual i TAS	1.516	1.365	1.360	1.405
Pacients en programes de drogues il·legals i altres	3.452	3.260	3.321	3.303
Pacients en programes d'alcohol	1.990	2.043	2.124	2.127
Pacients en programa de tabac	62	59	70	60
Primeres visites del programa de drogues il·legals	1.117	1.111	1.071	1.018
Primeres visites del programa d'alcohol	917	1.063	975	927
Primeres visites del programa de tabac	23	37	28	22
Punts de dispensació de metadona	48	48	45	38
Oferta de places en PMM	1.182	1.132	1.008	932
Vacunes dispensades	813	562	292	240
Proves de tuberculina	393	434	448	198
Programes de reducció de danys (2)				
Persones usuàries ateses al CAS Baluard	2.464	2.408	2.127	2.205
Persones usuàries ateses al CAS Vall d'Hebron	107	117	118	114
Persones usuàries ateses al CRD Robador	1.185	1.707	1.867	1.679
Persones usuàries ateses al CAS Garbivent	21	26	17	17
Persones usuàries ateses al CAS Sants	1	0	0	2
Persones usuàries del Centre Residencial Integral (plaça estable)	Nd	91	77	92
Persones usuàries del Centre Residencial Integral (plaça urgència)	Nd	11	47	52
Programes comunitaris de reducció de danys				
Xeringues retornades	123.358	145.964	147.741	128.259
Xeringues distribuïdes	201.378	257.077	324.714	268.153
Contactes dels agents de salut al carrer	9.317	16.245	24.921	23.082
Agents de salut al carrer set dies a la setmana	21	24	28	32
Farmàcies amb agents de salut	64	64	62	61

(1,2) Els centres considerats propis de l'Agència són CAS Garbivent, CAS Nou Barris, CAS Horta Guinardó, CAS Sants, CAS Sarrià, CAS Baluard, Unitat Mòbil de Dispensació de Metadona i CRD Robadors. Totes les dades inclouen els centres propis més el CAS Vall d'Hebron, excepte les dades relacionades amb tractament de tuberculosi (proves de tuberculina, pacients amb tractament), que no inclouen les dades del CAS Vall d'Hebron. El CAS Sarrià, CAS Sants i CAS Garbivent han estat traspassats al CatSalut el gener de 2024 i el CAS Nou Barris, CAS Horta i la Unitat Mòbil de Dispensació de Metadona l'1 de gener de 2025.

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Prevenició i atenció a les drogodependències				
Xeringues recollides de l'espai públic	23.606	50.279	66.494	67.720
Demora per primera visita a centres propis (dies)	21,5	28,1	27,3	49,7
Percentatge de xeringues repartides retornades	66%	57%	45%	48%
Morts per reacció aguda adversa a les drogues	36	41	55*	Nd
Casos de VIH nous en persones usuàries de drogues per via parenteral	3	9	6	1
Casos de sida nous en persones usuàries de drogues per via parenteral	2	0	3	2

* Canvis en càlcul indicador: no hi ha tall d'edat i són les persones mortes a partir dels 10 anys (abans era fins els 64 anys), i a més s'agafen com a morts les que contenen alcohol+benzodiacèpines, que anteriorment no.



Indicadors de producció (Autoritat i administració sanitària)

	2021	2022	2023	2024
Investigació i control d'alertes, denúncies i incidències				
Denúncies de la ciutadania ateses	131	127	185	217
Intervencions de Guàrdia Urbana comunicades	96	107	97	75
Alertes alimentàries	245	227	179	220
Toxiinfeccions alimentàries investigades	30	19	30	30
Irregularitats comunicades per organismes oficials	126	72	117	133
Autoritzacions i registres sanitaris				
Propostes de resolució del Registre sanitari d'indústries i productes alimentaris de Catalunya (RSIPAC)	1.106	937	910	906
Actuacions derivades del control oficial				
Requeriments alimentaris resolts	35	121	253	241
Multes coercitives resoltes	29	34	88	85
Mesures de protecció adoptades	121	101	72	179
Mesures de protecció resoltes	12	5	5	13
Expedients sancionadors a establiments resolts	11	23	16	103
Expedients sancionadors per transport resolts	14	22	16	13
Informació, assessorament i resposta a peticions en protecció de la salut				
Resposta a peticions o alertes ciutadanes sobre riscos ambientals	78	57	126	94
Certificats sanitaris oficials	306	394	262	934

Indicadors de qualitat, efectivitat i impacte associats al catàleg de serveis

	2021	2022	2023	2024
Autoritat i administració sanitària				
Termini mitjà de tramitació de denúncies fins a tancar el servei (dies)	16,5	26,85	16,6	16,28
Termini mitjà de tramitació d'expedients RSIPAC favorables (mesos)	1,4	1,4	1,2	1



Recerca

	2021	2022	2023	2024
Projectes de nova adjudicació	3	3	2	4
Projectes actius	21	22	21	15
Articles publicats en revistes indexades	90	81	85	87
Tesis/tesines defensades (direcció ASPB)	9	6	12	11

Docència

	2021	2022	2023	2024
Estudiants MIR (MPiSP i MT) en rotació	5	6	7	6
Estudiants IIR (infermeria) en rotació	4	8	0	0
Estudiants realitzant tesis/tesines	7	9	9	8
Estudiants en pràctiques	20	21	14	21
Total d'estades formatives	36	44	30	35
Beques (d'FP i de recerca)	2	7	9	9



Indicadors d'activitat de la tecnoestructura

L'activitat d'aquestes dependències no està reflectida al catàleg de serveis. La seva finalitat és facilitar el bon desenvolupament dels serveis de salut pública, que són el fonament

de l'existència de l'Agència, vetllar per la disponibilitat de recursos i contribuir a garantir el compliment de les normes legals i els procediments administratius vigents.

	2021	2022	2023	2024
Recursos humans i organització				
Incidències a processar en nòmina comunicades	351	360	459	379
Contractacions gestionades	84	61	102	133
Nombre de cursos de formació continuada realitzats	358	365	334	429
Hores de formació continuada impartides	6.572	6.460	3.735	5.470
Revisions mèdiques concertades	142	134	187	102
Beques de formació/reerca gestionades	1	1	3	0
Estudiants en pràctiques aollits i becats	26	37	40	34
Expedients de modificació de RLT tramitats	10	27	8	16
Expedients tramitats	154	123	64	129
Nombre d'incidències JIRA gestionades	1.684	2.467	3.134	2.441
Administració econòmica				
Factures emeses (nombre)	967	943	1.172	1.259
Import facturat (x 1.000 €)	817	604	839	1.058
Autoritzacions de despesa	2.974	3.125	2.729	2.932
Factures rebudes	4.037	4.236	3.836	3.924
Bestretes tramitades	120	129	138	230
Pagaments per a justificar tramitats (ADOP-J)	76	102	94	117
Període mitjà de pagament mensual (PMP)	16,6	24,01	29,6	25,6
Percentatge de l'import pagat dins dels terminis legals	90,80%	87,70%	63,20%	73,20%
Nombre d'incidències JIRA gestionades	835	952	825	875
Serveis Generals				
Gestió de manteniment d'edificis en m²	11.504	11.504	11.348	10.906
Cost de subministraments AGET (aigua, gas, electricitat, telèfons) (x 1.000 €) (1)	278	539	404	236
Compra de paper (paquets de 500 fulls)	1.185	1.085	630	810
Documents registrats al Registre	1.177	626	1.434	1.569
Expedients tramitats	127	125	115	143
Enviaments de correu gestionats	9.824	2.953	12.878	11.870
Serveis de missatgeria gestionats	472	417	443	504
Trucades rebudes/retornades recepció Lesseps	5.707	5.556	5.812	4.452
Nombre de comandes Gestor i Rosmiman (suport; incidències i manteniment)	7.716	7.117	6.431	6.561
Parc de vehicles	7	7	7	6
Paper per reciclar (kg)	3.855	6.565	5.394	4.778
Piles per reciclar (kg) (2)	3	25	10	7
Arxius en custòdia al magatzem de l'ASPB (nombre)	1.689	2.352	2.397	2.211
Entrega d'arxivadors a l'Arxiu Municipal (nombre)	8	0	0	0
Arxius destruïts	738	42	159	239



	2021	2022	2023	2024
Assessoria jurídica				
Convenis formalitzats	21	28	30	22
Contractes majors tramitats (inclou pròrrogues, ampliacions i altres modificacions)	57	60	53	69
Expedients sancionadors vigilància ambiental (excepte tabac)	1	2	7	4
Expedients genèrics	4	14	16	11
Expedients sancionadors per la llei del tabac tramitats	1	78	48	86
Expedients mesures cautelars per vigilància ambiental	2	2	1	0
Expedients sancionadors i mesures cautelars per altres aspectes tramitats (3)	12	5	9	13
Peticions del gestor de la demanda	63	90	78	125
Consultes del Gestor de la demanda	164	379	445	461
Alta / Incidència GISAL del gestor de la demanda	89	274	162	205
Desenvolupament informàtic				
Xarxes locals	13	13	13	13
Servidors	52	57	67	87
PCs	320	246	192	156
Portàtils	218	282	299	346
Persones usuàries de la xarxa	553	579	607	599
Hores de desenvolupament de projectes de programari	2.912	2.340	2.400	2.480
Temps de disponibilitat de les xarxes i serveis (%)	98,10%	99,80%	99,67%	99,60%
Persones usuàries de les aplicacions SEDIN	417	398	330	340
Renovació d'ordinadors	55	70	63	48
Pàgines impreses TOTALS	1.010.436	1.013.252	745.460	625.422
Nombre d'incidències JIRA gestionades	3.082	2.507	2.207	1890
Total d'extensions terminals telefònics	480	481	481	363
Total de terminals mòbils + SIM estacions control	229	214	204	292

(1) Aigua (A), gas (G), electricitat (E), telèfons (T): Lesseps i pisos AGET, Peracamps GET, Baluard AT, Mb T.

(2) Inclou les piles generades per l'activitat i altres aportades pel personal.

(3) Inclou establiments alimentaris, establiments de tatuatge, pírcings i micropigmentació i sanitaris (aigües de consum humà).

Indicadors econòmics

Els comptes anuals de l'Agència han tingut l'informe favorable de l'auditoria externa i els va aprovar la Junta de Govern. A les taules adjuntes es mostren els comptes

de resultats i el balanç de situació comparats amb l'any anterior, i l'estat de canvis en el patrimoni net, tots extrets de l'informe d'auditoria.

Balanç de situació

ACTIU	Notes en memòria	2024	2023
A) ACTIU NO CORRENT		3.294.348,74	2.998.752,86
I. Immobilitzat intangible	8	294.738,69	220.267,79
206, (280)	3. Aplicacions informàtiques	294.738,69	220.267,79
II. Immobilitzat material	5	2.999.610,05	2.778.485,07
211, (28101)	2. Construccions	2.033.915,80	2.039.458,58
214, 215, 216, 217, 218, (28104), (28105), (28106), (28107), (28108)	5. Altre immobilitzat material	965.694,25	739.026,49
B) ACTIU CORRENT		7.815.687,45	6.290.430,24
III. Deutors i altres comptes a cobrar a curt termini		6.039.825,96	4.730.048,01
430, 431, (434), (433), 437, (439), (490)	1. Deutors per operacions de gestió	5.695.218,91	3.719.907,68
440, 441, 557	2. Altres comptes a cobrar	295.563,72	976.131,61
	3. Administracions públiques	49.043,33	34.008,72
V. Inversions financeres a curt termini	10.1	24.865,00	40.733,21
544	2. Crèdits i valors representatius de deute	0,00	15.868,21
566	4. Altres inversions financeres	24.865,00	24.865,00
VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents	10.4	1.750.996,49	1.519.649,02
571, 578	2. Tresoreria	1.750.996,49	1.519.649,02
TOTAL ACTIU (A+B)		11.110.036,19	9.289.183,10

PATRIMONI NET I PASSIU	Notes en memòria	2024	2023
A) PATRIMONI NET	ECPN	6.043.100,19	3.984.995,64
100	I. Patrimoni	744.891,47	744.891,47
	II. Patrimoni generat	5.298.208,72	3.216.946,74
120	1. Resultats d'exercicis anteriors	3.216.946,74	2.529.259,21
129	2. Resultat de l'exercici	2.081.261,98	687.687,53
130	IV. Subvencions	0,00	23.157,43
C) PASSIU CORRENT		5.066.936,00	5.304.187,46
II. Deutes a curt termini	21.2	886.175,52	340.283,31
561	4. Altres deutes	886.175,52	340.283,31
IV. Creditors i altres comptes a pagar a curt termini		4.180.760,48	4.963.904,15
400, 401, 411	1. Creditors per operacions de gestió	3.257.651,83	4.114.279,92
418, 419	2. Altres comptes a pagar	51.597,54	39.585,14
475, 476	3. Administracions públiques	871.511,11	810.039,09
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A+B+C)		11.110.036,19	9.289.183,10

L'exercici del 2024 es va tancar amb un resultat pressupostari equilibrat, equivalent al 5,78% del pressupost. El pagament a proveïdors comercials es va fer amb una mitjana de 27,29 dies, dins de terminis legals.

Durant l'any, l'Agència va poder invertir en béns durables 740.000 euros entre recursos propis i del Pla d'Inversions Municipal, equivalent a l'1,89% del pressupost (sense considerar la inversió destinada a l'elaboració

del projecte de la nova seu institucional de l'ASPB).

Compte del resultat econòmic patrimonial

	Notes en memòria	2024	2023
1. Ingressos tributaris i urbanístics		215.626,98	178.409,54
740 b) Taxes		215.626,98	178.409,54
2. Transferències i subvencions rebudes	15.1.1	34.604.416,62	33.798.866,22
a) Del exercici		34.581.259,19	33.767.570,52
750 a.2) Transferències		34.581.259,19	33.767.570,52
7530 b) Imputació de subvencions de l'immobilitzat no financer		23.157,43	31.295,70
3. Vendes i prestacions de servei	15.1.2	2.935.618,76	3.581.423,79
741, 705 a) Prestació de serveis		2.935.618,76	3.581.423,79
6. Altres ingressos de gestió ordinària	15.1.3	318.721,69	153.594,35
777 a) Multes		318.721,69	153.594,35
A) TOTAL INGRESSOS DE GESTIÓ ORDINÀRIA (1+2+3+4+5+6+7)		38.074.384,05	37.712.293,90
8. Despeses de personal	15.2.2	-18.422.595,70	-18.244.649,31
-640 a) Sous, salaris i assimilats		-14.243.129,49	-13.960.859,61
-642, -644 b) Càrregues socials		-4.179.466,21	-4.283.789,70
9. Transferències i subvencions atorgades	15.2.1	-521.344,06	-472.074,82
11. Altres despeses de gestió ordinària	15.2.3	-16.618.687,92	-17.793.104,22
-62 a) Subministrament i serveis exteriors		-16.614.949,14	-17.787.899,22
-63 b) Tributs		-3.738,78	-5.205,00
12. Amortització del immobilitzat	5 i 8	-424.989,87	-418.261,66
B) TOTAL DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA (8+9+10+11+12)		-35.987.617,55	-36.928.090,01
I. Resultat (estalvi o desestalvi) de la gestió ordinària (A+B)		2.086.766,50	784.203,89
13. Deteriorament de valor i resultats per alienacions del immobilitzat no financer i actius en estat de venda		-14.179,20	-67.146,80
-671 b) Baixes i alienacions		-14.179,20	-67.146,80
14. Altres partides no ordinàries		-2.446,38	33,76
778, 678 Excepcionals		-2.446,38	33,76
II. Resultat de les operacions no financeres (I+13+14)		2.070.140,92	717.090,85
16. Despeses financeres		-1.290,59	-1.779,00
669 b) Altres		-1.290,59	-1.779,00
20. Deteriorament de valor, baixes i alienacions d'actius i passius financers	10.1	12.411,65	-27.624,32
6983,7983 a) Deteriorament i pèrdues		12.411,65	-27.624,32
III. Resultat de les operacions financeres (15+16+17+18+19+20+21)		11.121,06	-29.403,32
IV. Resultat (estalvi o desestalvi) net del exercici (II + III)		2.081.261,98	687.687,53
+ Ajustaments en la compte del resultat de l'exercici anterior		-	-
Resultat de l'exercici anterior ajustat (IV + Ajustaments)		2.081.261,98	687.687,53

Romanent de tresoreria

Components	2024	2023
1. (+) Fons líquids	1.750.996,49	1.519.649,02
2. (+) Drets pendents de cobrament	6.694.430,90	4.728.640,82
(+) del Pressupost corrent	5.387.164,54	3.434.644,73
(+) de Pressuposts tancats	1.197.742,38	1.187.362,61
(+) d'operacions no pressupostàries	109.523,98	106.633,48
3. (-) Obligacions pendents de pagament	(-) 3.332.527,95	(-) 3.139.479,58
(+) del Pressupost corrent	(-) 2.264.060,88	(-) 2.162.340,51
(+) de Pressuposts tancats	-	-
(+) d'operacions no pressupostàries	(-) 1.068.467,07	(-) 977.141,07
4. (+) Partides pendents d'aplicació	0,00	0,00
(-) cobraments realitzats pendents d'aplicació definitiva	0,00	0,00
(+) pagaments realitzats pendents d'aplicació definitiva	0,00	0,00
I. Romanent de tresoreria total	5.112.899,44	3.108.808,26
(1 + 2 - 3 + 4)		
II. Saldos de cobrament dubtós	(-) 1.139.354,24	(-) 1.151.765,89
III. Excés de finançament afectat	(-) 176.422,10	(-) 431.807,36
IV. Romanent de tresoreria per a despeses generals (I-II-III)	3.797.123,10	1.525.235,01

Indicadors de satisfacció de la clientela

L'Agència serveix a la ciutadania de Barcelona i treballa per conèixer i millorar el seu nivell de salut. Tot i això, el gruix de la ciutadania no la coneix ni hi manté una relació directa. Tanmateix, la pandèmia va contribuir a fer més notòria l'activitat i expertesa dels serveis de salut pública davant la societat. La naturalesa dels serveis de salut pública fa que bona part de l'activitat de l'Agència vagi adreçada a altres serveis públics o a grups professionals, empreses i organitzacions que actuen com a intermediaris. De fet, fa anys que l'Agència va identificar els segments de clientela (institucions fundadores, persones usuàries, persones treballadores, societat i aliats i proveïdors clau) per a la planificació. Això permet, a través d'enquestes, fer accions per tal de conèixer l'opinió que aquestes parts interessades tenen dels seus serveis.

Es disposa d'un sistema de seguiment de l'opinió de la clientela:

Institucional: enquesta a la clientela institucional (anual fins l'any a 2024).

Gerències dels districtes de l'Ajuntament: enquesta a les gerències (biennal).

Persones usuàries CAS: enquesta a les persones usuàries dels serveis d'atenció a les drogodependències (anual).

Entitats proveïdores: enquesta als principals proveïdors (biennal, primera edició el 2022).

Atenció telefònica: enquesta per valorar l'atenció telefònica de l'Agència (cada quatre anys).

	2020	2021	2022	2023	2024
Enquesta clientela institucional					
Satisfacció	8,19	8,24	8,39	8,16	8,20
Comunicació	8,42	8,38	8,48	7,78	8,06
Enquesta gerències districtes					
Satisfacció	7,80		8,10		8,30
Comunicació	7,80		8,60		8,30
Enquesta persones usuàries CAS					
Satisfacció	8,83	8,90	8,91	9,01	9,09
Comunicació	8,76	8,86	8,89	9,16	9,26
Enquesta proveïdors					
Satisfacció			9,39		8,61
Comunicació			9,42		8,74

	2020	2021	2022	2023	2024
Queixes	103	121	116	88	162
Suggeriments	14	11	19	39	27
Felicitacions	107	97	139	144	126

A la taula es detallen els resultats de satisfacció global i de qualitat de comunicació de les enquestes fetes el 2024, comparades amb anys anteriors.

A banda, l'Agència va establir de manera normalitzada els circuits per gestionar incidències com ara queixes i reclamacions. El 2024 s'han rebut i atès 162 queixes formals, 27 suggeriments i 126 felicitacions i agraïments.

L'Agència és objecte de peticions d'informació per part de la Delegació de Salut, que respon a les preguntes i precís que es presenten als òrgans de govern de l'Ajuntament, així com de la Sindicatura de Greuges de Barcelona. Aquestes demandes formals permeten respondre a inquietuds de la seva clientela, de les persones usuàries o de la ciutadania expressades per polítics electes i per òrgans formals de defensa dels drets de la ciutadania, i se segueixen de manera centralitzada. Les demandes d'informació fetes per la Sindicatura de Greuges de Barcelona i ateses no

han portat mai a obrir un expedient que afecti els serveis de l'Agència.

Altrament, l'Agència s'esforça a crear canals que afavoreixin l'expressió de demandes i opinions de la ciutadania envers la salut pública, i destaca Altrament, l'Agència s'esforça a crear canals que afavoreixin l'expressió de demandes i opinions de la ciutadania envers la salut pública, i destaca l'existència de canals vinculats al seu web i la participació en el sistema municipal IRIS (acrònim d'incidències, reclamacions i suggeriments) d'atenció a la ciutadania. La majoria de les peticions rebudes mitjançant IRIS fan referència al control de plagues i fauna urbana, al control alimentari i peticions de duplicats de carnets de vacunacions (ja que fins fa uns anys, l'Agència

tenia un centre de vacunacions en el seu edifici principal). Totes les peticions rebudes es tracten formalment i són objecte de resposta.

Per arribar a la ciutadania, l'Agència confia en els mitjans de comunicació com a intermediaris naturals. Per això, ha desenvolupat una política de comunicació externa que li permet explicar els problemes de salut pública que l'ocupen i la seva activitat a l'opinió pública, alhora que manté un esforç de transparència. Per millorar aquesta tasca s'han contractat serveis de comunicació amb la premsa i les TIC, que han fet una feina molt important. També s'ha dotat d'un web que té un volum de consultes destacat i creixent. En aquest web s'han anat incorporant els documents tècnics que es generen des de l'Agència, i un volum creixent de documents divulgatius per al públic general sobre diversos aspectes de salut pública.

Per arribar als col·lectius professionals amb qui manté interaccions, l'Agència participa en les activitats professionals i científiques de salut pública que s'han reflectit anteriorment. Però, a més, publica un seguit de documents que difon a través del web i de correus electrònics, gestionat per l'eina CRM (*customer relationship management*), i convoca debats científics periòdics relacionats amb temes de salut pública. Aquestes trobades científiques mensuals es fan a la sala d'actes de l'edifici Lesseps, seu central de l'Agència i també es poden seguir en directe pel canal de YouTube de l'ASPB o consultar posteriorment en diferit en el mateix canal.

Taula. Peticions rebudes de la ciutadania i de les persones usuàries a través del sistema IRIS, 2020-2024.

	2020	2021	2022	2023	2024
Peticions rebudes	4.294	4.594	5.147	5.374	5.783

Indicadors de les persones

Formació del personal

Bona part de les activitats de formació continuada del personal tècnic es duen a terme en el marc del treball diari de la mateixa Agència. Com a activitats d'aquesta naturalesa, destaquen les sessions internes i també les sessions de l'Agència, que es fan mensualment i que propicien trobades amb altres col·lectius. Moltes accions de formació es fan amb les estructures existents, entre les quals destaquen les societats professionals i científiques que ofereixen espais de formació en reunions (jornades i congressos) i publicacions. L'Agència afavoreix la participació del seu personal tècnic en aquestes activitats, especialment quan hi presenta aportacions. Altres accions de formació tècnica es fan amb estructures acadèmiques. La col·laboració de l'Agència amb el programa de Mestratge en Salut Pública i amb el "Fall Institute", campus de l'escola de salut pública de la Johns Hopkins University, facilita la participació amb beques del seu personal i de persones investigadores en formació en aquestes activitats.

Les activitats de formació de caràcter més generalista es canalitzen a través del marc del Pla de formació continuada de l'Ajuntament de Barcelona (FOCO), a més de la formació interna en aspectes de riscos laborals.

Participació en accions de formació, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024
Formació tècnica					
Jornades i congressos científics i professionals (inscripcions pagades)	78	192	108	174	171
Cursos en aspectes tècnics professionals (matrícules pagades)	54	620	515	233	304
Cursos Fall campus JHU (inscrits)	57	33	72	63	15
Formació transversal					
Formació continuada FOCO (cursos realitzats)	100	358	365	334	429
Formació continuada FOCO (hores)	430	6.572	6.460	3.734	5.470
Formació en riscos laborals (persones)	48	46	172	149	183
Formació en riscos laborals (hores)	35,5	46	282	360	114,5



Salut i seguretat

Al llarg del 2024 s'han realitzat 102 reconeixements mèdics (31% de la plantilla), incloent-hi informes d'assessorament amb reconeixement mèdic i els corresponents a les revisions periòdiques.

Durant l'any 2024 es van notificar un total de 7 accidents de treball, 4 amb baixa i 3 sense baixa. Dels accidents un sense baixa in itinere / desplaçament i la resta en el centre de treball. En relació amb la gravetat, els accidents han estat tots lleus.

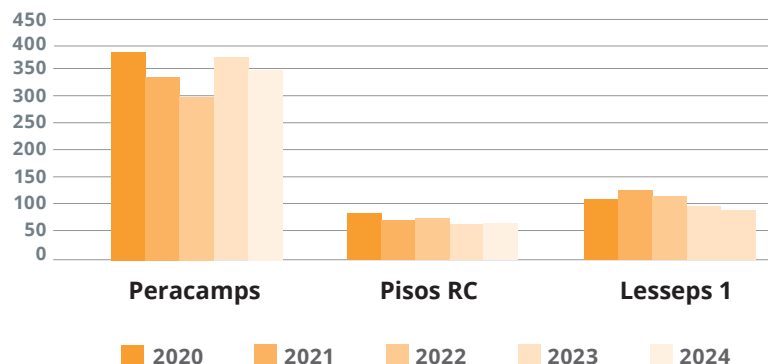
Indicadors d'aspectes ambientals

Per a una organització de salut pública, la preocupació pels aspectes ambientals és natural i queda reflectida en la política integral de l'organització. Com a part del seu compromís ambiental, l'Agència treballa d'acord amb la norma ISO 14001. Ha identificat cinc àrees de gestió per als aspectes ambientals rellevants i ha designat referents que reforcen el rol dels comandaments en aquest camp. En l'àrea d'edificis i subministraments, monitorea els consums i busca formes per reduir-ne l'impacte. El consum d'aigua i energia del Laboratori té un patró diferent, per la naturalesa de l'activitat que s'hi desenvolupa, que fa que el consum depengui del volum d'activitat; a més, el 2018 es va obrir un CAS annex al mateix edifici, que ocupa el Laboratori.

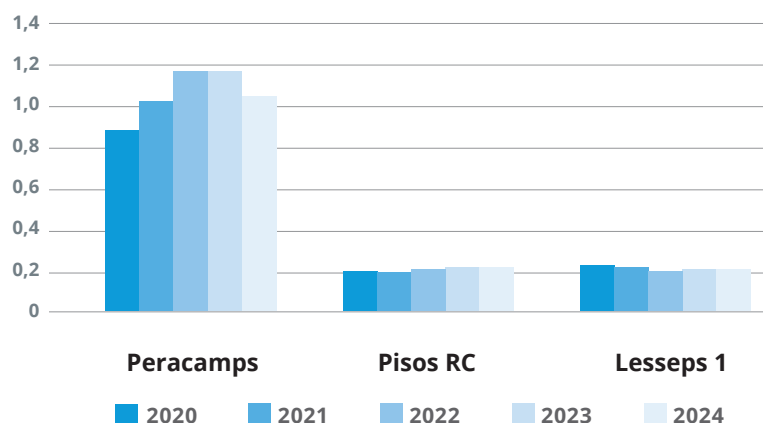
L'any 2024 l'ASPB ha participat en la Marató per l'Emergència Climàtica 2024 i el grup de treball Plàstic 0 ha portat a terme un seguit d'accions per reduir el plàstic utilitzat tant a oficines com al laboratori. Anualment es fa el seguiment del pla de minimització de residus perillosos de l'ASPB 2022-2026, avaluant les accions presents i possibles accions de millora. El juliol de 2024 l'Agència va renovar la seva adhesió al compromís ciutadà per una Barcelona + Sostenible 2024-2034.

L'any 2024 s'ha observat una reducció de consum d'energia i d'aigua respecte a l'any anterior. S'han fet diverses accions en lluminària, tancaments, millora del manteniment i sensibilització de les persones treballadores.

Consum d'energia (kWh/m²) als edificis principals per any. ASPB, 2020-2024



Consum d'aigua (m³/m²) als edificis principals per any. ASPB, 2020-2024



Fets destacables del 2024

Sistemes d'informació

Publicació dels informes "La salut a Barcelona 2023", "La salut a Barcelona: 40 anys d'avanços i reptes", "La salut i els drets sexuals i reproductius a Barcelona 2023", "La mortalitat a Barcelona 2022". Publicació de l'informe "Indicadors de salut i treball de Barcelona 2023".

40 anys **1984-2023**
40 anys de la Salut a Barcelona



Vigilància en salut pública

Augment dels casos de tuberculosi en un 15% respecte al 2023. Increment del 15% de casos de malalties relacionades amb el treball notificades, mantenint-se com a més freqüents els problemes de salut mental (86% dels casos en dones i 80% en homes).



Avaluació de polítiques i altres intervencions

Avaluació del Pla de Salut Mental de Barcelona 2023-2030. Avaluació del Programa Transformem els patis. Avaluació del Pla de Salut de Barcelona 2021-2025 juntament amb el CSB. Publicació dels informes "Avaluació del Programa de Detecció Precoç del càncer de mama de Barcelona de 2022" i "Avaluació dels refugis climàtics a les escoles".



Prevenió de les malalties i promoció de la salut

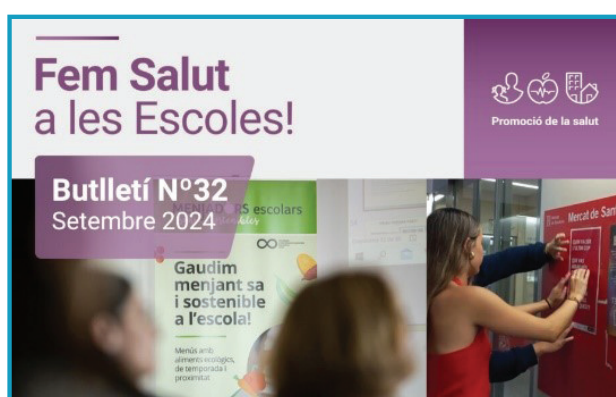
En salut comunitària l'ASPB ha treballat conjuntament per detectar les necessitats en salut del barri en les diferents etapes del cicle vital, posant el focus en la salut emocional, però també en els reptes globals que presenta la ciutat com el canvi climàtic i les cures. Així, en el programa BSaB s'han implementat i avaluat 230 intervencions on hi han participat directament 14.652 persones, incloent-hi els programes educatius a les escoles, més del 3% de la població que viu en els barris on s'intervé.

S'ha donat continuïtat als programes de promoció de la salut a l'entorn escolar en què hi han participat 2.098 alumnes de 35 centres d'educació infantil, 5.432 alumnes de 91 centres de primària i 10.214 alumnes de 66 centres de secundària. Han participat 112 centres al Programa de Revisió de Menús Escolars i s'ha iniciat l'avaluació del programa Canviem els papers, per a la promoció de relacions saludables i equitatives a primària i del programa Cara i Creu, de prevenció dels danys associats al joc d'apostes.

Gestió de la distribució d'1.340.592 dosis de vacunes, i publicació de l'informe "La Vacunació a Barcelona 2023" del Sistema de Vigilància de Cobertures Vacunals (VigiVacBCN).

Formació a 142 professionals de pediatria de Barcelona ciutat i Catalunya Central en el programa CONFIVAC, Confiança Vacunal: habilitats per promoure la vacunació a la consulta pediàtrica.

Set formacions sobre vacunes a referents dels centres vacunals de la ciutat amb una assistència total de 450 professionals.



Prevenió i atenció de les addiccions

Continuïtat del treball per la subrogació al CatSalut de Centres d'Atenció i Seguiment (CAS), i a 1 de gener de 2025 es van subrogar els CAS Nou Barris, CAS Horta i Unitat Mòbil del Programa de Manteniment amb Metadona; resta pendent el CAS Baluard. Preparació del nou Pla d'Acció sobre Drogues i Addiccions 2025-2028.

Desenvolupament, el curs 2024-2025, de l'avaluació del Programa de prevenció de problemes relacionats amb els jocs d'apostes per 4t d'ESO ("Cara i Creu").



Vigilància i intervenció ambiental

Desenvolupament del nou programari de protecció de la salut (EIRA). Digitalització de la inspecció i la tramitació d'autoritzacions i registres sanitaris de l'àmbit ambiental. Millora i homogeneïtzació dels processos d'intervenció administrativa (requeriments i expedients sancionadors). Desenvolupament del sistema de vigilància dels efectes en salut del canvi climàtic. Estudi i avaluació dels nivells de soja en aire ambient i del seu impacte en salut. Autoritzacions, avaluació de risc en salut i gestió d'aprofitaments d'aigües regenerades i grises.



Vigilància i control de plagues urbanes

Finalització del Pla Estratègic de Plagues. Implicació en el Pla Endreça de l'Ajuntament de Barcelona. Adjudicació dels nous contractes de control de plagues en via pública i edificis municipals. Consolidació del pressupost per les activitats de vigilància de múrids. Continuïtat del projecte "A casa teva - divulgació i educació ambiental per la prevenció de la proliferació de mosquits". Campanya de comunicació i divulgació sobre la prevenció de plagues urbanes.



Seguretat alimentària

Desenvolupament del nou sistema d'informació de protecció de la salut (EIRA). Finalització de l'estudi sobre l'efectivitat del nou sistema d'inspecció digital versus el sistema tradicional. Col·laboració amb la direcció dels serveis d'inspecció de l'Ajuntament en el Pla Endreça en les multi-inspeccions. Realització d'un protocol de control sobre els productes amb derivats de cànnabis venuts com a aliments a botigues especialitzades (Grow shops). 40 anys d'Investigació de la Qualitat Sanitària dels Aliments (IQSA).



Laboratori

Anàlisi de 30.493 mostres i 537.536 paràmetres en aliments, aigües de consum humà, suports de contaminació atmosfèrica, mostres clíniques i mostres de plagues, per atendre els requeriments del control oficial de diferents administracions. Incorporació de nous equips instrumentals per optimitzar mètodes d'anàlisi. Publicació de 7 articles científics i participació en 2 congressos internacionals.



Recerca i docència

Bons resultats de recerca del personal ASPB l'any 2024: s'inicien 4 projectes de recerca amb fons competitius, i s'han publicat 87 articles científics. S'han dirigit i defensat 3 tesis doctorals i 8 treballs finals de màster.

Sistema de gestió

En el desenvolupament del Pla estratègic 2023-2027, s'han treballat millores en gestió i relació amb proveïdors principals, i en innovació i gestió àgil. S'han fet enquestes de satisfacció, amb bons resultats, a clientela institucional, gerències de districtes i persones usuàries dels CAS. S'han renovat les certificacions de sistema de gestió de qualitat (ISO 9001) i de seguretat i salut en el treball (ISO 45001).

Sessions Científiques 2024 Espai de debat científic per compartir coneixements amb altres professionals de la salut pública i d'altres àmbits.	Us del temps i salut 23 DE GENER	Recerca en salut pública social i responsable: aplicada, accessible i d'impacte 20 DE FEBRER	Promoció de les relacions equitatives i saludables en l'entorn escolar 19 DE MARÇ
	Implementació i Avaluació del programa Transformem els Països 16 D'ABRIL	Chemsex: Reptes d'intervenció 21 DE MAIG	Art i Salut 18 DE JUNY
	Canvi en els Riscs: Decrets d'aigua i les seves implicacions 17 DE SETEMBRE	La seguretat alimentària dels complementos alimentaris 15 D'OCTUBRE	Pla de preparació per fer front a futures pandèmies 19 DE NOVEMBRE
	40 anys d'Investigació de la Qualitat Sanitària dels Aliments (IQSA) 17 DE DESEMBRE	Lloc Sala d'actes, ASPB PI L'Esseps 1, planta 1a Barcelona Hora 13 a 15h	* Les sessions són presencials i també es poden seguir en línia a través del nostre canal de youtube

Publicacions en revistes indexades

Aaserud KN, Marí-Dell'Olmo M, Palència L, Carrere J, López MJ, Oliveras L. Energy poverty and health inequalities in Barcelona: A cross-sectional trends study in the context of COVID-19, energy crisis and climate change, 2016-2021. *Health Place*. 2025 Jan;91:103401. doi: 10.1016/j.healthplace.2024.103401. Epub 2024 Dec 29. PMID: 39733659.

Abelenda-Alonso G, Satorra P, Marí-Dell'Olmo M, Tebé C, Padullés A, Vergara A, Gudiol C, Pujol M, Carratalà J. Short-Term Exposure to Ambient Air Pollution and Antimicrobial Use for Acute Respiratory Symptoms. *JAMA Netw Open*. 2024 Sep 3;7(9):e2432245. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2024.32245. PMID: 39240563; PMCID: PMC11380104.

Alarcón Gutiérrez M, Palma Díaz D, Forns Cantón ML, Fernández-López L, García de Olalla P, Rius Gibert C. Trends in Sexual Health of Gay, Bisexual, and Other Men Who Have Sex with Men, and Transgender Individuals: Apps Driven Testing Program for HIV and Other STIs in Barcelona, Spain (2016-2023). *J Community Health*. 2024 Jun;49(3):429-438. doi: 10.1007/s10900-023-01310-9. Epub 2023 Dec 8. PMID: 38063976; PMCID: PMC10981613.

Alarcón Gutiérrez M, Palma Díaz D, Alberny Iglesias M, Ruiz Riera R, Guayta-Escolies R, García de Olalla P, Rius Gibert C. Response Rate, Acceptability and Effectiveness of an Intervention Offering HIV/STI Testing Via Apps Among Gay, Bisexual, and Other Men Who Have Sex With Men in Barcelona, Spain, from 2016 to 2020. *AIDS Behav*. 2024 Apr;28(4):1345-1355. doi: 10.1007/

s10461-023-04165-2. Epub 2023 Sep 28. PMID: 37768426; PMCID: PMC10940395.

de Andrés Aguayo A, Millet JP, Álvarez-Bruned L, Palma D, Gómez A, Gallés P, Sabaté S, Álvarez G, Rodríguez V, Cornejo T, Rius C. Clostridium and Cryptosporidium outbreak linked to a splash pad. *BMC Public Health*. 2024 Jun 12;24(1):1578. doi: 10.1186/s12889-024-18870-7. PMID: 38867266; PMCID: PMC11167891.

Artazcoz L, Cortès-Franch I, Arcas MM, Ollé-Espluga L, Pérez K. Time poverty, health and health-related behaviours in a Southern European city: a gender issue. *J Epidemiol Community Health*. 2024 Feb 8;jech-2023-220750. doi: 10.1136/jech-2023-220750. Epub ahead of print. PMID: 38331561.

Bartoll-Roca, X., Cano, G.S., Albaladejo, M.C. et al. Household Economic Hardship and Child Mental Health: The Mediating Role of Parents' Mental Distress in a Southern European City. *Soc Indic Res* 175, 89–107 (2024). <https://doi.org/10.1007/s11205-024-03428-2>

Bartoll-Roca X, López MJ, Pérez K, Artazcoz L, Borrell C. Short-term health effects of an urban regeneration programme in deprived neighbourhoods of Barcelona. *PLoS One*. 2024 Apr 17;19(4):e0300470. doi: 10.1371/journal.pone.0300470. PMID: 38630702; PMCID: PMC11023398.

Bartoli M, Clotas C, Bosque-Prous M, Espelt A. Effectiveness of a universal preschool-based program for emotional education in 3- to 5-year-old children with

autism spectrum conditions. *Autism*. 2024 Jul;28(7):1861-1865. doi: 10.1177/13623613231217058. Epub 2023 Dec 12. PMID: 38084746.

Benítez-Cano D, González-Marín P, Gómez-Gutiérrez A, Marí-Dell'Olmo M, Oliveras L. Association of drought conditions and heavy rainfalls with the quality of drinking water in Barcelona (2010-2022). *J Expo Sci Environ Epidemiol*. 2024 Jan;34(1):175-183. doi: 10.1038/s41370-023-00611-4. Epub 2023 Nov 29. PMID: 38030824.

Bereziartua A, Cabrera-León A, Subiza-Pérez M, García-Baquero G, Delís Gomez S, Ballester F, Estarlich M, Merelles A, Esplugues A, Irlés MA, Barona C, Mas R, Font-Ribera L, Bartoll X, Pérez K, Oliveras L, Binter AC, Daponte A, García Mochon L, García Cortés H, Sánchez-Cantalejo Garrido MDC, Lacasaña M, Cáceres R, Rueda M, Saez M, Lertxundi A. Urban environment and health: a cross-sectional multiregional project based on population health surveys in Spain (DAS-EP project) - study protocol. *BMJ Open*. 2024 Mar 29;14(3):e074252. doi: 10.1136/bmjopen-2023-074252. PMID: 38553060; PMCID: PMC10982794.

Blanco-Ferreiro A, Varela-Lema L, Rey-Brandariz J, Candal-Pedreira C, Ruano-Ravina A, Teijeiro A, José López M, Guerra-Tort C, Mourino N, Pérez-Ríos M. La valoración de la exposición al humo ambiental de tabaco en las encuestas de salud de España [Assessment of exposure to seconhand smoke in health surveys in Spain]. *Gac Sanit*. 2024;38:102413. Spanish. doi: 10.1016/j.gaceta.2024.102413. Epub 2024 Jul 20. PMID: 39033580.

Blanco-González, J., López-Rull, I., Cayuela, L. et al. Native and invasive bird interactions increase the spread of Newcastle disease in urban environments. *Biol Invasions* 26, 845–855 (2024). <https://doi.org/10.1007/s10530-023-03213-1>

Borgini A, Veronese C, De Marco C, Boffi R, Tittarelli A, Bertoldi M, Fernández E, Tigova O, Gallus S, Lugo A, Gorini G, Carreras G, L Pez MJ, Continente X, Semple S, Dobson R, Clancy L, Keogan S, Tzortzi A, Vardavas C, Nicol S LP, Starchenko P, Soriano JB, Ruprecht AA; TackSHS Project Investigators. Particulate matter in aerosols produced by two last generation electronic cigarettes: a comparison in a real-world environment. *Pulmonology*. 2024 Mar-Apr;30(2):137-144. doi: 10.1016/j.pulmoe.2021.03.005. Epub 2021 Apr 18. PMID: 33879426.

Caylà JA, Bellmunt JM, Jansà JM, Marco A, Millet JP. Epidemiological evolution and economic impact of the COVID-19 pandemic in the European Union and worldwide and effects of control strategies on them: An ecological study. *Semergen*. 2024 Sep;50(6):102274. doi: 10.1016/j.semerg.2024.102274. Epub 2024 Jun 11. PMID: 38865758.

Cela-Bertran X, Peguero G, Serral G, Sánchez-Ledesma E, Martínez-Hernández A, Pié-Balaguer A. Understanding the relationship between gender and mental health in adolescence: the Gender Adherence Index (GAI). *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 2024 Jan;33(1):229-240. doi: 10.1007/s00787-023-02150-7. Epub 2023 Feb 10. Erratum in: *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 2024 May;33(5):1613. doi: 10.1007/s00787-023-02218-4. PMID: 36763181.

Cogollos-de-la-Peña R, Álvarez-Vargas A, Domínguez-Navarro F, Espelt A, Fuentes-Aparicio L, Puigpinós-Riera R. Social inequalities in the use of physiotherapy in women diagnosed with breast cancer in Barcelona: DAMA cohort. *Breast Cancer Res Treat*. 2024 Apr;204(2):377-387. doi: 10.1007/s10549-023-07191-9. Epub 2023 Dec 28. PMID: 38155271; PMCID: PMC10948522.

Cole, H.V.S., Vásquez-Vera, H., Triguero-Mas, M. et al. Causes, consequences and health impacts of gentrification in the Global North: a conceptual framework. *J Hous and the Built Environ* 39, 1081–1102 (2024). <https://doi.org/10.1007/s10901-023-10086-2>

Díaz YDG, Palma D, Vargas-Leguás H, Rodrigo T, Molina-Pinargorte I, Casas X, Forcada N, Santiago J, Altet N, Millet JP. Factors associated with referrals for directly observed treatment and unsuccessful treatment. *Int J Tuberc Lung Dis*. 2024 May 1;28(5):237-242. doi: 10.5588/ijtld.23.0396. PMID: 38659139.

Domínguez A, Avellón A, Hernando V, Soldevila N, Borràs E, Martínez A, Izquierdo C, Torner N, Pericas C, Rius C, Godoy P. Impact of the Universal Implementation of Adolescent Hepatitis B Vaccination in Spain. *Vaccines (Basel)*. 2024 May 1;12(5):488. doi: 10.3390/vaccines12050488. PMID: 38793738; PMCID: PMC1125626.

Domínguez A, Avellón A, Hernando V, Soldevila N, Borràs E, Martínez A, Izquierdo C, Torner N, Pericas C, Rius C, Godoy P. Hepatitis B Virus-Related Cirrhosis and Hepatocellular Carcinoma Hospital Discharge Rates from 2005 to 2021 in Spain: Impact of Universal Vaccination. *Vaccines (Basel)*. 2024 Nov 4;12(11):1254. doi: 10.3390/

vaccines12111254. PMID: 39591157; PMCID: PMC11598889.

Fernández-Bastit L, Montalvo T, Franco S, Barahona L, López-Bejar M, Carbajal A, Casas-Díaz E, Closa-Sebastià F, Segalés J, Vergara-Alert J. Monitoring SARS-CoV-2 infection in urban and peri-urban wildlife species from Catalonia (Spain). *One Health Outlook*. 2024 Sep 1;6(1):15. doi: 10.1186/s42522-024-00109-5. PMID: 39217373; PMCID: PMC11366145.

Ferrer-Bustins N, Yvon C, Martín B, Leclerc V, Leblanc JC, Corominas L, Sabaté S, Tolosa-Muñoz E, Chacón-Villanueva C, Bover-Cid S, Cadel-Six S, Jofré A. Genomic insights of *Salmonella* isolated from dry fermented sausage production chains in Spain and France. *Sci Rep*. 2024 May 22;14(1):11660. doi: 10.1038/s41598-024-62141-9. PMID: 38777847; PMCID: PMC11111747.

Filomena Velandia D, Aranda Rodríguez E, Garrido Albaina A, Clotas C, Bartroli Checa M, Pasarín Rua MI, Gotsens M. "I drink less and that's no small matter": a qualitative descriptive study of a managed alcohol program evaluation in Barcelona. *Am J Drug Alcohol Abuse*. 2024 Nov;50(6):841-850. doi: 10.1080/00952990.2024.2404242. Epub 2024 Oct 7. PMID: 39374264.

Forcadell-Díez L, Pérez-Martínez V, Guitart E, Sanz-Barbero B, Vives-Cases C, López MJ, Juárez O, Pérez G. Evaluation of the Let's Focus! (Posem el Focus) Socioeducational Intervention: Promoting Healthy and Equitable Relationships in High Schools. *J Sch Health*. 2024 Oct;94(10):893-917. doi: 10.1111/josh.13498. Epub 2024 Sep 10. PMID: 39254169.

Gasull M, Camargo J, Pumarega J, Henríquez-Hernández LA, Campi L, Zumbado M, Contreras-Llanes

M, Oliveras L, González-Marín P, Luzardo OP, Gómez-Gutiérrez A, Alguacil J, Porta M. Blood concentrations of metals, essential trace elements, rare earth elements and other chemicals in the general adult population of Barcelona: Distribution and associated sociodemographic factors. *Sci Total Environ.* 2024 Jan 20;909:168502. doi: 10.1016/j.scitotenv.2023.168502. Epub 2023 Nov 15. PMID: 37977377.

Godoy P, Martínez-Baz I, Parron I, García-Cenoz M, Ferras J, Carol M, Bes N, Guillaumes M, Godoy S, Toledo D, Follia N, Miret C, Pardos J, Alsedà M, Plans-Rubio P, Sanz I, Sala MR, Caylà JA, Mendioroz J, Muñoz-Almagro C, Castilla J, Domínguez À, On Behalf Of The Sars-CoV-Transmission To Household Contacts Working Group. Vaccinated COVID-19 Index Cases Are Less Likely to Transmit SARS-CoV-2 to Their Household Contacts: A Cohort Study. *Vaccines (Basel).* 2024 Feb 26;12(3):240. doi: 10.3390/vaccines12030240. PMID: 38543874; PMCID: PMC10975059.

Godoy P, Soldevila N, Martínez A, Godoy S, Jané M, Torner N, Acosta L, Rius C, Domínguez À, The Surveillance Of Hospitalized Cases Of Severe Influenza In Catalonia Working Group. Effectiveness of Influenza Vaccination and Early Antiviral Treatment in Reducing Pneumonia Risk in Severe Influenza Cases. *Vaccines (Basel).* 2024 Feb 7;12(2):173. doi: 10.3390/vaccines12020173. PMID: 38400156; PMCID: PMC10891622.

Godoy S, Parrón I, Millet JP, Caylà JA, Follia N, Carol M, Orcau A, Alsedà M, Toledo D, Plans P, Ferrús G, Barrabeig I, Clotet L, Domínguez A, Godoy P; Tuberculosis Transmission Working Group of Catalonia [Spain]. Risk of tuberculosis

among pulmonary tuberculosis contacts: the importance of time of exposure to index cases. *Ann Epidemiol.* 2024 Mar;91:12-17. doi: 10.1016/j.annepidem.2024.01.004. Epub 2024 Jan 12. PMID: 38219967.

Gogichadze N, Sagrera A, Vicente JÁ, Millet JP, López-Seguí F, Vilaplana C. Cost-effectiveness of active tuberculosis screening among high-risk populations in low tuberculosis incidence countries: a systematic review, 2008 to 2023. *Euro Surveill.* 2024 Mar;29(12):2300614. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2024.29.12.2300614. PMID: 38516785; PMCID: PMC11063676.

Gonzalez-Recio P, Crossin R, Donat M, Palma D, Guede Caballero D, Moreno-Garcia S, Guerras JM, Belza MJ. Chemsex Session Typologies and Associated Sociodemographic Factors in Sexual Minority Men: Latent Class Analysis From a Cultural Perspective Using a Cross-Sectional Survey. *JMIR Public Health Surveill.* 2024 Sep 27;10:e60012. doi: 10.2196/60012. PMID: 39331536; PMCID: PMC11451521.

Gonzalez-Recio, P., Granda, É., Donat, M. et al. Drug Use Prevalence and Age of First Use in Sexual Minority Men Compared to General Population Men in Spain. *Int J Ment Health Addiction* (2024). <https://doi.org/10.1007/s11469-023-01232-6>

Grau Noguer, E., Rodríguez-Sanz, M., Suppi Boldrito, R., Serratos, J., Lundén, J., Bolao, A., Cedano, D., & Portaña Tudela, S. (2024). Effectiveness of official food safety control in Barcelona city : Digital and traditional inspections. *Food control*, 165, Article 110655. <https://doi.org/10.1016/j.foodcont.2024.110655>

Jacques-Aviñó C, Alarcón Guitiérrez M, Barbera MJ, Fuertes I, Martín-Ezquerro G, López-Contreras J, Vives Á, Rodríguez R, Ros M, Rius C, de Olalla PG. Epidemiological Characteristics and Factors Associated with Repeat Sexually Transmitted Infections in Barcelona, Spain Over a Decade. *Arch Sex Behav.* 2024 Feb;53(2):735-744. doi: 10.1007/s10508-023-02711-6. Epub 2023 Oct 24. PMID: 37875628; PMCID: PMC10844332.

Larrea S, Palència L, Borrell C. Medical abortion provision and quality of care: What can be learned from feminist activists? *Health Care Women Int.* 2024;45(1):47-66. doi: 10.1080/07399332.2021.1969573. Epub 2021 Oct 15. PMID: 34652257.

López MJ, Fu M, Fernández E, Henderson E, Continente X. ¿Se cumple la ley de control del tabaquismo en las terrazas de hostelería? [How is the compliance with the tobacco control law in hospitaty terraces?]. *Gac Sanit.* 2024;38:102422. Spanish. doi: 10.1016/j.gaceta.2024.102422. Epub 2024 Sep 17. PMID: 39293184.

Lopez-Muley C, López MJ, Pérez K, Sánchez-Ledesma E, Serral G. Changes in social inequalities in excess body weight and body dissatisfaction among adolescents in Barcelona, Spain, 2016-2021. *Public Health.* 2024 Nov;236:27-34. doi: 10.1016/j.puhe.2024.07.012. Epub 2024 Aug 17. PMID: 39154587.

López-Perea N, Rivera Ariza S, Salom Castell MM, Izquierdo Gómez C, Guillaumes M, Fernández-García A, Echevarría JE, Mosquera MM, Oliva Íñiguez L, Cebollada Gracia AD, Gallardo García V, García Rivera MV, Guzmán Herrador B, Huertas-Zarco I, Pacheco Martínez MDC,

Rodero Garduño I, Paz Montero O, Suárez Rodríguez B, Masa-Calles J. Coordinated public health actions following the identification of a measles case arriving on an international flight, Spain: December 2022-January 2023. *Travel Med Infect Dis.* 2024 Nov-Dec;62:102768. doi: 10.1016/j.tmaid.2024.102768. Epub 2024 Oct 5. PMID: 39370024.

López-Sánchez I, Perramon-Malavez A, Soriano-Arandes A, Prats C, Duarte-Salles T, Raventós B, Roel E. Socioeconomic inequalities in COVID-19 infection and vaccine uptake among children and adolescents in Catalonia, Spain: a population-based cohort study. *Front Pediatr.* 2024 Nov 19;12:1466884. doi: 10.3389/fped.2024.1466884. PMID: 39633820; PMCID: PMC11615722.

Mangot-Sala L, Bartoll-Roca X, Sánchez-Ledesma E, Cortés-Albaladejo M, Liefbroer AC, Pérez K. Emerging socioeconomic correlates of loneliness. Evidence from the Barcelona Health Survey 2021. *Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol.* 2025 Apr;60(4):917-929. doi: 10.1007/s00127-024-02789-w. Epub 2024 Nov 18. PMID: 39556241; PMCID: PMC12031919.

Martínez-Riveros H, Alarcón Gutiérrez M, Aceiton Cardona J, Montoro-Fernández M, Díaz Y, Alonso L, Rius Gibert C, Casabona J, Fernández-López L, Agustí C. Determinants of Repeating an HIV Test Among Gay, Bisexual, and Other Men Who have Sex with Men, and Transgender People Who Use an Online-Requested Self-Sampling Program and Attending Community-Based Testing Venues in Spain (2018-2021). *AIDS Behav.* 2024 Sep;28(9):3139-3150. doi: 10.1007/s10461-024-04399-8. Epub 2024 Jun 19. PMID: 38896337.

Martín-Vélez, V., Domingo, J., Cardador, L. et al. Unravelling urban nesting site selection in an opportunistic gull: an integrated analysis of micro-spatial habitat and litter quantification. *Eur J Wildl Res* 70, 69 (2024). <https://doi.org/10.1007/s10344-024-01822-2>

Martín-Vélez, V., Montalvo, T., Giralt, D., Ramírez Benítez, F., Giménez, J., Morral-Puigmal, C., ... Navarro, J. (2024). GPS database of 26 tagged gulls used to perform spatial and statistical analyses related to the title: "Evil and allies: opportunistic gulls as both spreaders and sentinels of antibiotic-resistant bacteria in human-transformed landscapes". [Dataset] [Data set]. Digital.CSIC. <http://doi.org/10.20350/DIGITALCSIC/16538>

Martín-Vélez V, Navarro J, Figuerola J, Aymí R, Sabaté S, Planell R, Vila J, Montalvo T. A spatial analysis of urban gulls contribution to the potential spread of zoonotic and antibiotic-resistant bacteria. *Sci Total Environ.* 2024 Feb 20;912:168762. doi: 10.1016/j.scitotenv.2023.168762. Epub 2023 Nov 23. PMID: 38007121.

Mol A, Sánchez-Montalvá A, Espinosa-Pereiro J, Aznar ML, Salvador F, Bosch-Nicolau P, de Souza-Galvão ML, Jiménez MÁ, Rodrigo-Pendás JÁ, Millet JP, Saborit N, Broto C, Molina I, Tórtola T. Usefulness of Xpert MTB/RIF and Xpert Ultra to Categorize Risk of Tuberculosis Transmission to Household Contacts. *Open Forum Infect Dis.* 2024 Aug 6;11(8):ofae450. doi: 10.1093/ofid/ofae450. PMID: 39165580; PMCID: PMC11334063.

Moreno-García S, Belza MJ, Iniesta C, González-Recio P, Palma D, Sordo L, Pulido J, Guerras JM. Daily use of HIV pre-exposure prophylaxis among gay, bisexual

and other men who have sex with men in Spain: Prevalence and associated factors. *Med Clin (Barc).* 2024 Feb 9;162(3):95-102. English, Spanish. doi: 10.1016/j.medcli.2023.08.002. Epub 2023 Oct 8. PMID: 37813725.

Mouriño-Ruiz R, Serral G, Continente X, López MJ, Lapena C, Puigpinós-Riera R. Evaluation of effectiveness of an art-based museum intervention in reducing loneliness among older adults (ArtGran): a quasi-experimental study. *Public Health.* 2024 May;230:149-156. doi: 10.1016/j.puhe.2024.02.024. Epub 2024 Mar 28. PMID: 38552347.

Naik, P., Álamo-Junquera, D., Igual, L., Serrajordi, M., Pérez, A., Pericas, C., Pagès-Fernández, C., Katapally, T. R., & Grau, M. (2024). A Sustainable mHealth Intervention to Promote Physical Activity for Healthy Aging: A Pilot Study of the "Every Walk You Take" Citizen Science Initiative. *Sustainability*, 16(13), 5338. <https://doi.org/10.3390/su16135338>

Navarro, J., Martín-Vélez, V., Giménez, J., Antonio Garcia, J., Cermeño, P., Figuerola, J., Aymí, R. and Montalvo, T. (2024), Ontogeny of foraging behaviour in an opportunistic gull inhabiting urban marine ecosystems. *Wildlife Biology* e01406. <https://doi.org/10.1002/wlb3.01406>

Nieuwenhuijsen M, de Nazelle A, Pradas MC, Daher C, Dzhambov AM, Echave C, Gössling S, lungman T, Khreis H, Kirby N, Khomenko S, Leth U, Lorenz F, Matkovic V, Müller J, Palència L, Pereira Barboza E, Pérez K, Tatah L, Tiran J, Tonne C, Mueller N. The Superblock model: A review of an innovative urban model for sustainability, liveability, health and well-being. *Environ Res.* 2024 Jun 15;251(Pt 1):118550. doi: 10.1016/j.envres.2024.118550.

Epub 2024 Mar 1. PMID: 38432569.

Nos D, Montalvo T, Cortés-Francisco N, Figuerola J, Aymí R, Giménez J, Solé M, Navarro J. Sources of persistent organic pollutants and their physiological effects on opportunistic urban gulls. *J Hazard Mater*. 2024 Mar 5;465:133129. doi: 10.1016/j.jhazmat.2023.133129. Epub 2023 Nov 30. PMID: 38056272.

Ochoa de Eribe M, Puigpinós-Riera R, Rodríguez D; grupo Cohort DAMA. Supervivientes del cáncer de mama: barreras y necesidades para una buena inserción en la sociedad, una investigación cualitativa (Cohort DAMA) [Breast cancer survivors: Barriers and needs for a good integration into society, a qualitative investigation (DAMA Cohort)]. *Aten Primaria*. 2024 Dec 21;57(6):103177. Spanish. doi: 10.1016/j.aprim.2024.103177. Epub ahead of print. PMID: 39709695; PMCID: PMC11729632.

Olivella-Cirici M, Perez G, Rodríguez-Sanz M, Forcadell-Díez L, Montemayor Cejas P, Pasaín MI. Socioeconomic inequalities in the incidence of COVID-19 in Barcelona students. *Public Health Pract (Oxf)*. 2024 Jun 21;8:100527. doi: 10.1016/j.puhip.2024.100527. PMID: 39035750; PMCID: PMC11259917.

Ollé-Espluga L, Vargas-Leguas H, Torrens Mèlich L, Juan Serra M, Arcas MM, Cortès-Franch I. Application of a new municipal management model of home care service in Barcelona: Assessment of workers' labour conditions, health, and well-being. *Work*. 2024;79(4):1909-1924. doi: 10.3233/WOR-230668. PMID: 38995754.

Padilla-Pozo Á, Bartumeus F, Montalvo T, Sanpera-Calbet I, Valsecchi A, Palmer JRB. Assessing

and correcting neighborhood socioeconomic spatial sampling biases in citizen science mosquito data collection. *Sci Rep*. 2024 Sep 28;14(1):22462. doi: 10.1038/s41598-024-73416-6. PMID: 39341898; PMCID: PMC11439082.

Párraga-Niño N, Cortès-Tarragó R, Quero S, García-Núñez M, Arqué E, Sabaté S, Ramirez D, Gavalda L. Persistence of viable but nonculturable *Legionella pneumophila* state in hospital water systems: A hidden enemy? *Sci Total Environ*. 2024 Jun 1;927:172410. doi: 10.1016/j.scitotenv.2024.172410. Epub 2024 Apr 10. Erratum in: *Sci Total Environ*. 2024 Jun 25;931:173008. doi: 10.1016/j.scitotenv.2024.173008. PMID: 38608884.

Pasaín MI, Rodríguez-Sanz M, Berra S, Borrell C, Rocha KB. A Decade of Monitoring Primary Healthcare Experiences through the Lens of Inequality. *Healthcare (Basel)*. 2024 Sep 13;12(18):1833. doi: 10.3390/healthcare12181833. PMID: 39337174; PMCID: PMC11431352.

Perez G, Forcadell-Díez L, Reyes A, Perez C, Bartoll X, Borrell C. Housing conditions and COVID-19 in Barcelona: do they change by gender? *BMC Public Health*. 2024 Nov 14;24(1):3175. doi: 10.1186/s12889-024-20540-7. PMID: 39543516; PMCID: PMC11566817.

Perez-Porcuna TM, Noguera-Julian A, Riera-Bosch MT, Macià-Riera de Vall E, Santos-Santiago J, Rifà Pujol MÀ, Eril M, Aulet-Molist L, Padilla-Esteba E, Tórtola MT, Gómez I Prat J, Vilamala Bastarras A, Rebull-Fatsini JS, Papaleo A, Rius-Gordillo N, Gonçalves AQ, Naranjo-Orihuela À, Urgelles M, García-Lerín MG, Jimenez-Lladser G, Lorenzo-Pino B, Giuliano-Cuello MA, Pascual-Sánchez MT, Marco-García M, Abellana R, Espiau M, Altet-Gómez MN,

Orcau-Palau A, Caylà JA, Soriano-Arandes A. Tuberculosis among children visiting friends & relatives. *J Travel Med*. 2024 Aug 3;31(6):taae037. doi: 10.1093/jtm/taae037. PMID: 38438137; PMCID: PMC11298048.

Periañez J, Continente X, Sanz-Mas M, Drou-Roget G, Espelt A, Cortés E, López MJ. Evaluación piloto del programa «Transformem els patis» en escuelas de primaria de Barcelona [Pilot evaluation of the «Transformem els patis» program in elementary schools in Barcelona]. *Gac Sanit*. 2024;38:102429. Spanish. doi: 10.1016/j.gaceta.2024.102429. Epub 2024 Nov 7. PMID: 39515025.

Plans-Rubió P, Godoy S, Toledo D, Domínguez A, Caylà J, Parron I, Millet JP, Godoy P. Factors Associated with Non-Adherence to Tuberculosis Preventive Treatment among Adult Contacts of Pulmonary Tuberculosis Cases with Latent Tuberculosis Infection in Catalonia, Spain, in 2019-2021. *Trop Med Infect Dis*. 2024 Feb 27;9(3):54. doi: 10.3390/tropicalmed9030054. PMID: 38535878; PMCID: PMC10975791.

Plans-Rubió P, Pericas C, Avellon AM, Izquierdo C, Martínez A, Torner N, Martínez A, Borrás E, Roig F, Godoy P, Rius C. Healthcare and Epidemiological Surveillance Costs of Hepatitis A Outbreaks in Spain in Regions with and without Universal Hepatitis A Vaccination of Children during 2010-2018. *Vaccines (Basel)*. 2024 Jun 11;12(6):648. doi: 10.3390/vaccines12060648. PMID: 38932377; PMCID: PMC11209101.

Politi J, Donat M, Guerras JM, Ayerdi O, Palma D, García JN, Barrio G, Belza MJ; Methysos Project Group. Gaps in HIV and Hepatitis C Testing Among 3486

HIV-Negative Men Who have Sex with Men in Spain in the Era of Highly Effective Antiviral Therapies. *J Community Health*. 2024 Feb;49(1):139-155. doi: 10.1007/s10900-023-01259-9. Epub 2023 Aug 10. PMID: 37561245.

Porthé V, Fernández A, Barbieri N, Vázquez N, González I, Bastida A, Pasarín MI. Community health action and COVID-19 in Barcelona neighbourhoods: responses and challenges. *Health Promot Int*. 2024 Aug 1;39(4):daae076. doi: 10.1093/heapro/daae076. PMID: 38980688.

Quijal-Zamorano M, Martínez-Beneito MA, Ballester J, Marí-Dell'Olmo M. Spatial Bayesian distributed lag non-linear models (SB-DLNM) for small-area exposure-lag-response epidemiological modelling. *Int J Epidemiol*. 2024 Apr 11;53(3):dyae061. doi: 10.1093/ije/dyae061. PMID: 38641428; PMCID: PMC11031409.

Quijal-Zamorano M, Petrova D, Martínez-Solanas È, Herrmann FR, Rodó X, Robine JM, Marí-Dell'Olmo M, Achebak H, Ballester J. Forecast skill assessment of an operational continental heat-cold-health forecasting system: New avenues for health early warning systems. *Sci Adv*. 2024 Nov 15;10(46):eado5286. doi: 10.1126/sciadv.ado5286. Epub 2024 Nov 13. PMID: 39536112; PMCID: PMC11804942.

Reyes A, Macaya Munell I, Borrell C, Carmezim Correia JP, Fernández A, Vázquez-Vera C, Pérez K, Carrere J, Daví L, Novoa AM. Cooperative housing under a grant-of-use in Catalonia and health: pre-post analysis. *BMC Public Health*. 2024 Jul 9;24(1):1835. doi: 10.1186/s12889-024-19214-1. PMID: 38982448; PMCID: PMC11234659.

Robles B, Saez M, Cabrera-Leon A, Sánchez-Cantalejo C, López MJ, Barceló MA. Comparing temporal changes and predictors of different types of mental health and socio-emotional wellbeing outcomes during COVID-19: an overlapping panel study of Spanish residents. *BMC Public Health*. 2024 Aug 22;24(1):2284. doi: 10.1186/s12889-024-19817-8. PMID: 39174930; PMCID: PMC11342473.

Romero-Tamarit A, Vallès X, Munar-García M, Espinosa-Pereiro J, Saborit N, Tortola MT, Stojanovic Z, Roure S, Antuori A, Cardona PJ, Soriano-Arandes A, Martin-Nalda A, Espiau M, de Souza-Galvão ML, Jiménez MÁ, Noguera-Julian A, Molina I, Casas X, Domínguez-Álvarez M, Jové N, Gogichadze N, L Fonseca K, Arias L, Millet JP, Sánchez-Montalvá A, Vilaplana C. A longitudinal prospective study of active tuberculosis in a Western Europe setting: insights and findings. *Infection*. 2024 Apr;52(2):611-623. doi: 10.1007/s15010-024-02184-2. Epub 2024 Feb 13. PMID: 38349459; PMCID: PMC10954962.

Roquer M, Clotas C, Bartroli M. Online Gambling and At-Risk Gambling Behaviour in a Cross-Sectional Survey Among 13-19 Year-Old Adolescents in Barcelona. *J Gamb Stud*. 2025 Mar;41(1):167-185. doi: 10.1007/s10899-024-10341-3. Epub 2024 Aug 6. PMID: 39107565.

Rúbies A, Beguiristain I, Tibon J, Cortés-Francisco N, Granados M. Analysing polypeptide antibiotics residues in animal muscle tissues: The crucial role of HRMS. *Food Chem*. 2024 Jun 15;443:138481. doi: 10.1016/j.foodchem.2024.138481. Epub 2024 Jan 17. PMID: 38310677.

Ruiz-López MJ, Franco S, la Puente JM, Ferraguti M, Miccolis E, Petit R, Barahona L, Figuerola J, Montalvo

T. No evidence of mutations associated with anticoagulant resistance in gene *Vkorc1* in brown and black rats from Barcelona. *Sci Total Environ*. 2024 Dec 1;954:176321. doi: 10.1016/j.scitotenv.2024.176321. Epub 2024 Sep 26. PMID: 39341232.

Saavedra B, Nguenha D, de la Torre-Pérez L, Mambuque E, Tembe G, Oliveras L, Rudd M, Philimone P, Jose B, Garcia JI, Gomes N, Munguambe S, Chiconela H, Nhanommbe M, Izco S, Acacio S, García-Basteiro AL. Improving tuberculosis case detection through contact risk stratification by Xpert MTB/RIF Ultra and spatial parameters: Evaluation of an innovative active case finding strategy in Mozambique (Xpatial-TB). *PLOS Glob Public Health*. 2024 Feb 9;4(2):e0002789. doi: 10.1371/journal.pgph.0002789. PMID: 38335231; PMCID: PMC10857722.

Sanchez-Montalva A, Caminero JA, Guna MR, Sanz TR, Rabuñal R, Millet JP, Gullón-Blanco JA, Anibarro L, Perez-Mendoza G, Medina JF, González-Galán V, Tabernero E; Writing committee of the Spanish MDR TB consortium (in alphabetical order); Annex. Members of the Spanish MDR TB consortium group. Executive summary: Clinical practice guidelines on the management of resistant tuberculosis of the Spanish Society of Pulmonology and Thoracic Surgery (SEPAR) and the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC). *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed)*. 2024 Dec;42(10):588-596. doi: 10.1016/j.eimce.2024.09.001. PMID: 39626979.

Sanchez-Montalva A, Caminero JA, Guna MR, Sanz TR, Rabuñal R, Millet JP, Gullón-Blanco JA, Anibarro L, Perez-Mendoza G, Medina JF, González-Galán V,

Tabernero E; Writing committee of the Spanish MDR TB consortium. Executive Summary: Clinical Practice Guidelines on the Management of Resistant Tuberculosis of the Spanish Society of Pulmonology and Thoracic Surgery (SEPAR) and the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC). *Arch Bronconeumol*. 2024 Dec;60(12):759-767. English, Spanish. doi: 10.1016/j.arbres.2024.08.001. Epub 2024 Dec 2. PMID: 39764791.

Sanz-Mas M, Continente X, Bruguera S, Marí-Dell'Olmo M, Oliveras L, López MJ. Evaluating the effect of passive cooling strategies in school buildings on children's well-being in Barcelona: A quasi-experimental, mixed methods study. *Sci Total Environ*. 2024 Nov 1;949:175104. doi: 10.1016/j.scitotenv.2024.175104. Epub 2024 Jul 28. PMID: 39079644.

Sanz-Mas M, Continente X, Henderson E, Fernández E, Schiaffino A, Pérez-Ríos M, Espelt A, Guxens M, López MJ. Changes in prevalence and socioeconomic inequalities in secondhand smoke exposure in Spanish children, 2016-2019. *Tob Induc Dis*. 2024 Jun 21;22. doi: 10.18332/tid/189392. PMID: 38910916; PMCID: PMC1191057.

Sanz-Mas M, Ubalde-López M, Borràs S, Bruguera S, Continente X, Daher C, Marí-Dell'Olmo M, López MJ. Adapting Schools to Climate Change with Green, Blue, and Grey Measures in Barcelona: Study Protocol of a Mixed-Method Evaluation. *J Urban Health*. 2024 Feb;101(1):141-154. doi: 10.1007/s11524-023-00814-y. Epub 2024 Jan 18. PMID: 38236429; PMCID: PMC10897086.

Serral G, Londoño-Cañola C, Continente X, Bruguera S, Sanchez-Martínez F, Ariza C. Prevalence of obesity and related

factors in schoolchildren aged 3 to 4 years. *An Pediatr (Engl Ed)*. 2024 Jul;101(1):3-13. doi: 10.1016/j.anpede.2024.07.002. Epub 2024 Jul 9. PMID: 38987074.

Sónmez, I., Espelt, A., Majó, X., Bartroli, M., Meroño, M., González, V., ... Folch, C. (2024). Trends in the prevalence of HIV, HCV, and co-infection and associated factors among young people who inject drugs (PWID) in Catalonia (2008–2019). *Vulnerable Children and Youth Studies*, 19(4), 661–675. <https://doi.org/10.1080/17450128.2024.2390593>

Taheri S, González MA, Ruiz-López MJ, Magallanes S, Delacour-Estrella S, Lucientes J, Bueno-Marí R, Martínez-de la Puente J, Bravo-Barriga D, Frontera E, Polina A, Martínez-Barciela Y, Pereira JM, Garrido J, Aranda C, Marzal A, Ruiz-Arrondo I, Oteo JA, Ferraguti M, Gutiérrez-López R, Estrada R, Miranda MÁ, Barceló C, Morchón R, Montalvo T, Gangoso L, Goiri F, García-Pérez AL, Ruiz S, Fernandez-Martinez B, Gómez-Barroso D, Figuerola J. Modelling the spatial risk of malaria through probability distribution of *Anopheles maculipennis* s.l. and imported cases. *Emerg Microbes Infect*. 2024 Dec;13(1):2343911. doi: 10.1080/22221751.2024.2343911. Epub 2024 May 2. Erratum in: *Emerg Microbes Infect*. 2024 Dec;13(1):2357456. doi: 10.1080/22221751.2024.2357456. PMID: 38618930; PMCID: PMC11073426.

Tineo I, Calvo F, Núñez-Sahr JA, Garrido-Albaina A, Bartroli-Checa M, Girona N, Barbaglia MG. What are the reasons for injected methadone use? A qualitative study of people who use drugs parenterally in Barcelona. *Am J Orthopsychiatry*. 2024 Sep 9. doi: 10.1037/ort0000795. Epub ahead of print. PMID: 39250253.

Valmayor S, González K, López MJ, Lacera P, Giménez P, Rumín-Caparrós A, Pasarín MI, Henderson E, Díez E. Evaluation of a smoke-free beaches intervention in Barcelona: a quasi-experimental study. *Tob Control*. 2024 Oct 19;33(6):820-824. doi: 10.1136/tc-2022-057873. PMID: 37402576; PMCID: PMC11503146.

Vergara-Hernández C, Marí-Dell'Olmo M, Oliveras L, Martínez-Beneito MA. Taking advantage of sampling designs in spatial small-area survey studies. *Statistical Modelling*. 2024;25(2):170-188. doi:10.1177/1471082X231226287

Zijlema W, Cerin E, Cirach M, Bartoll X, Borrell C, Dadvand P, Nieuwenhuijsen MJ. Cities and mental health: The role of the built environment, and environmental and lifestyle factors in Barcelona. *Environ Pollut*. 2024 Apr 1;346:123559. doi: 10.1016/j.envpol.2024.123559. Epub 2024 Feb 19. PMID: 38382733.

C S B Consorci Sanitari
de Barcelona



**Agència
de Salut Pública**

Seu central de l'Agència de Salut Pública de Barcelona

Pl. Lesseps, 1 · 08023 Barcelona

Tel 93 238 45 45 · Fax 93 217 31 97

info@aspb.cat

Connectem?



www.aspb.cat