



G CONSELLERIA
O SALUT I CONSUM
I
B
/

**CAMPANYA
DE
VACUNACIÓ ANTIGRIPIAL
2020-2021**

CAMPANYA DE VACUNACIÓ ANTIGRIPIAL 2020-2021

Responsables de la Campanya

Maria Antònia Font Oliver, directora general de Salut Pública i Participació

Antònia Galmés Truyols, coordinadora de Vacunes de les Illes Balears, Direcció General de Salut Pública i Participació

Grup coordinador de la Campanya de Vacunació Antigripal

Maria Antònia Font Oliver, directora general de Salut Pública i Participació

Antònia Galmés Truyols, coordinadora de Vacunes de les Illes Balears, Direcció General de Salut Pública i Participació

Margarita Servera Gornals, subdirectora d'Atenció Primària i Atenció a les Urgències Extrahospitalàries, Servei de Salut de les Illes Balears

Consu Méndez Castell, directora d'infermeria, Gerència d'Atenció Primària de Mallorca, Servei de Salut de les Illes Balears

Noelia Martín Otero, subdirectora d'infermeria, Gerència d'Atenció Primària de Mallorca, Servei de Salut de les Illes Balears

Antònia Salvà Fiol, coordinadora del Gabinet Técnicoassistencial, Servei de Salut de les Illes Balears

Sílvia Mota Magaña, Unitat de Desenvolupament de la Història Clínica Electrònica d'Atenció Primària, Servei de Salut de les Illes Balears

Noemí Pérez García, Àrea d'Informació del Gabinet Técnicoassistencial, Servei de Salut de les Illes Balears

Neus Canyelles, Centre d'Atenció Telefònica

Edició

Direcció General de Salut Pública i Participació

Revisada i actualitzada a 7 d'octubre de 2020

Grup tècnic de la Campanya de Vacunació Antigripal

Mallorca

Carmen Naveiras Payeras, infermera, Direcció General de Salut Pública i Participació
Maria Antònia Galmés González, infermera, Direcció General de Salut Pública i Participació
Catalina Garau Horrach, infermera de la Direcció General de Salut Pública i Participació
Aurelio Márquez Pol, auxiliar administratiu, Direcció General de Salut Pública i Participació
Pau Rossinyol Munar, auxiliar administratiu, Direcció General de Salut Pública i Participació
María Moyá Quintero, auxiliar sanitària, Direcció General de Salut Pública i Participació
Jordi Pérez Pont, farmacèutic, responsable del Centre de Farmacovigilància, Direcció General de Prestacions i Farmàcia
Maria Perelló Galmés, administrativa del Gabinet Tècnic d'Atenció Primària, Servei de Salut de les Illes Balears
Montse Llorca Bove, metgessa de família, del Gabinet tècnic de la Gerència Atenció Primària de Mallorca, Servei de Salut de les Illes Balears
Rosa Ortuño Muro, Oficina de Qualitat del Gabinet Técnicoassistencial del Servei de Salut de les Illes Balears

Menorca

Ana Barber López, metgessa, Centre Insular de Menorca, Direcció General de Salut Pública i Participació
María Cristina Fernández Sintés, infermera, Centre Insular de Menorca, Direcció General de Salut Pública i Participació
Txema Coll Benejam, director mèdic d'Atenció Primària, Àrea de Salut de Menorca, Servei de Salut de les Illes Balears
Margarita Cases Sanchis, coordinadora d'equips d'Atenció Primària de l'Àrea de Salut de Menorca, Servei de Salut de les Illes Balears

Eivissa

Aurora Casqueiro Barreiro, metgessa, Centre Insular d'Eivissa, Direcció General de Salut Pública i Participació
Aurora Martínez Sainz, infermera, Centre Insular d'Eivissa, Direcció General de Salut Pública i Participació
Jean-Philippe Baena Lointier, subdirector d'Infermeria, Àrea de Salut d'Eivissa i Formentera, Servei de Salut de les Illes Balears

Formentera

Margarita Prats Riera, Servei de Farmàcia, Hospital de Formentera, Servei de Salut de les Illes Balears
Onofre Sàez Avilés, coordinador d'Infermeria, Centre de Salut de Formentera, Servei de Salut de les Illes Balears

Responsables del Programa de Vacunació Antigripal dels equips d'Atenció Primària

Mallorca

CS Arquitecte Bennàssar	Emilia Sánchez Cantallops i Antonio Salvà Cerdà
CS Camp Redó.....	Miguel Angel Delgado Benito i Sara Marai Guerrero Bernat
CS Casa del Mar	Maria Magdalena Esteban Ramis i Ana María Badosa Sanuy
UBS El Terreno.....	Aurora Muñoz Méndez
CS Es Coll d'en Rabassa.....	Isabel Quiñones Torres, Encarnación Villegas i Lucía Gorreto
UBS Es Molinar	Tania Llabrés Pujol
CS Emili Darder	Belen Rodríguez Zafra i Bernat Puigserver Sacarés
CS Escola Graduada	Maria del Valle Gómez Alonso i Marina Colom Seguí
CS S'Escorxador	Alberto Abenza Vidal i Francisco José Tomás Arbona
CS Platja de Palma	Miriam Quesada Díaz Teresa Millán Ollé
UBS S'Arenal	Palmira Frontera Mas
CS Pere Garau	Eulalia Guerrero Segura i Ana María Albacar Cavaller
CS Rafal Nou.....	María Inmaculada Peláez Duran i Catalina Frau Busquets
CS Sant Agustí.....	Elena Maria García Salom i Sonia Ratia Pérez
CS Santa Catalina.....	Maria Bárbara Clar Ayarte i Fernando García Romanos
CS Son Cladera	Clara María Arbizu Barragan i Dora Inés Oliveras Agost
CS Son Ferriol	Inmaculada Fullana Bibiloni i Juan Antonio Pérez Artigues
CS Son Gotleu.....	Nicolás Cabrerizo García i José Manuel Franco Izquierdo
CS Son Rutlan	José Salvador Moreno Berenguer i Arturo González Laborda
CS Son Serra (Sa Vileta).....	Aranzau Obrero Pizarroso i Alonso Ramon Bauza
CS Son Pisà	Teresa Zorraquín Velázquez i Cristina Guerra Feo
CS Valldargent.....	Ivan Leal Nicolas i Luís Baquera Giménez
CS Safrà (Alcúdia).....	Mateu Plomer Llitrà i Esther Margarita Soler Serra
CS Ponent (Andratx)	Luis Miguel Cano Ramos i Maria Teresa Martínez Gallegos
CS Nuredduna (Artà)	Mateu Massanet Galmés i Angel Enrique Morado Xumet
CS Es Raiguer (Binissalem)	Margarita Lorena, Sonia Bujedo i Francisco Sánchez Oliver
CS Xaloc (Campos)	Antònia Vicens, Claudia Medina i M ^a Antonia Cantallops Borràs
CS Capdepera.....	Maria Estrella Lopera, Beatriz Pastor i J. Antonio Gascon
CS Tramuntana (Esporles)	Angel Gallego Cerda i Andres Forteza Riera
CS Felanitx	Margarita Rosselló Burguera i Bartomeu Mascaró Bauzá
CS Es Blanquer (Inca)	Basilio García Sánchez i Joana A. Munar Mateu
CS Migjorn (Llucmajor)	Joana Maura Mora , Catalina Mas Juliá i Aina Vanrell Garcia
UBS Algaida.....	Catalina Salas Seguí i Alejandro Pizá Colom
CS Sa Torre (Manacor)	Maria Nadal Galmés i David Medina Bombardó
CS Martí Serra (Pont d'Inca)	Aina Janer Duran i Maite Benedí Sánchez
CS Muntanya	Maria José Calafat i Josep Estelrich Bennàssar
CS Marines (Muro).....	Margalida Francisca Lull Roig i Marina Grueso Walis
CS Na Burguesa (Palmanova).. ..	M ^a Antonia Luna, M ^a Luisa Moyá Gomila i Sebastian Roig
CS Pollença	Rosa Maria Seguí Payeras i Martí Cladera Cifre
CS Porto Cristo	Maria Lluïsa Truyols Lull i Lucia Luna Perpinya
CS Torrent de St. Miquel (Pobla)..	Margarita Serra Serra i Araceli López Jiménez
CS Santa Maria	Catalina Soler Rubí i Joan Vich Bota
CS Santa Ponça	Elena Llompart López i Isabel Torrens Darder



CS Santanyí..... Pilar Obrador i Maria Amengual Ferrer
CS Es Pla (Sineu)..... Antonia Mas, Francisca Serra i Jaume Miquel-Gómara Perelló
CS Serra Nord (Sóller) Maria José García Gámez i Cristina Cazorla Sánchez
CS Llevant (Son Servera) Jose Manuel Garcia, Cati Pascual i M^a Caridad Cordoves Brito
CS Trencadors Lourdes Arias Coll i Cristina Linares Juan de Sentmenat
CS Ses Roques Llises (Vilafranca).. Aina Catalina Pastor López i Gabriel Alejandro Trucco

Menorca

CS Canal Salat Juana Maria Bagur Marqués i Francisco Jesús Sánchez Cabrera
CS Ferreries Emelia Florit Serra i Christian Jean Mairret i Soler
CS Es Banyer Antonio Santana Carranz i Nuria Bombi Ordobas
CS Dalt Sant Joan Luisa Hernández Collados i Vicente Roca Martínez
CS Verge del Toro Teresa Cugat , Catalina Soler i Josep Maria Masuet Iglesias

Eivissa i Formentera

CS Eixample Catalina Escandell Marí
CS Vila Amparo Pérez Noguerón també a (UBS Puig d'en Valls)
UBS Jesús Francisco Villar Ramos
CS Es Viver Elena Cascales Pagés
CS Sant Jordi Inmaculada Garcia Madrigal
CS Sant Antoni Elisa Sánchez Charlez, també a (UBS Sant Rafel, UBS Santa Agnès, UBS Sant Mateu)
CS Sant Josep..... Gloria Isabel Pérez Hernández, també a (UBS Cala de Bou, UBS Sant Agustí)
CS Santa Eulàlia Carmen Cuadra Garcia, també a (UBS Santa Gertrudis)
UBS Sant Joan..... Inmaculada Serrabassa Roca
UBS Sant Miquel María Anierte Esclapez
UBS Sant Carles María José García García
CS Formentera Onofre Sáez Avilés

Responsables del Programa de Vacunació Antigripal del Servei de Prevenció de Riscs Laborals

Hospital Son Espases..... Carme Seguí Verdú
Hospital Son Llàtzer Maria Gil Llinàs
Hospital Comarcal d'Inca..... Rosa González Casquero
Hospital de Manacor Carmen Maria Mañas Dueñas
Hospital General Mateu Orfila..... Silvia Alpiste Gracia
Hospital Can Misses Teodora Nedelcheva Hristova
GAU del 061 Balears..... Inés Rubí Alzugaray
Servei de Prevenció d'Ib-Salut..... Carme Seguí Verdú

Farmacèutics responsables del Programa de Vacunació Antigripal

Sector de Ponent

Ana Vanrell Ballesteró (CS Andratx, CS S'Escorxador, CS Palmanova, CS Son Pisà)
Amaia Alcorta Lorenzo (CS Sant Agustí, CS Santa Catalina, CS Valldargent, CS Casa del Mar)
Maria Lluïsa Sastre Martorell (CS Camp Redó, CS Son Serra-La Vileta, CS Son Cladera, CS Son Rutlan)
Marta Rovira Vila (CS Pere Garau)
Bàrbara Ana Ferrer Jaillard (CS Esporles, CS Santa Ponça, CS Arquitecte Bennàssar)

Sector de Migjorn

Olatz Pérez Rodríguez (CS Sóller, CS Pont d'Inca, CS Binissalem, CS Escola Graduada)
Raquel Seco Melantuche (CS Platja de Palma, CS Son Ferriol, CS Muntanya, CS Son Gotleu)
Francesc Company Bezares (CS Rafal Nou, CS Trencadors, CS Santa Maria)
Francisca Ramis Riera (CS Es Coll d'en Rebassa, CS Emili Darder, CS Llucmajor)

Sector de Llevant

Ana Aurelia Iglesias Iglesias (CS Manacor, CS Porto Cristo, CS Vilafranca)
Marta Rovira Vila (CS Campos, CS Santanyí, CS Felanitx)
Agustín González Vicens (CS Capdepera, CS Artà, CS Son Servera)

Sector de Tramuntana

Àngel García Álvarez (CS Inca, CS Muro, CS Sineu)
Guillem Marc Campins Adrover (CS Sa Pobla, CS Alcúdia, CS Pollença)

Àrea de Menorca

Àngels Lladó Ollé

Àrea d'Eivissa i Formentera

Rafael Torres García
Carmen Pata Iglesias
Margarita Prats Riera (Formentera)

Farmàcia Hospitalària

Antonio Crespí Gost (Hospital Psiquiàtric)

Col·laboradors

Direcció General de Salut Pública i Participació (Conselleria de Salut i Consum)
Direcció General de Prestacions i Farmàcia
Servei d'Informàtica. Secretaria General Tècnica. Conselleria de Salut.
Gabinet Tècnic del Servei de Salut de les Illes Balears
Oficina de Qualitat del Servei de Salut de les Illes Balears
Álamo Consulting (Sophia: informació analítica d'Ib-Salut)
Unitat de Desenvolupament de la Història Clínica Electrònica d'Atenció Primària
Centre d'Atenció Telefònica (Fundació BIT)
Gerència d'Atenció Primària de Mallorca



CONTINGUT

INTRODUCCIÓ I ÀMBIT	10
OBJECTIUS	12
1. Cobertura	13
2. Població diana	13
PERÍODE DE VACUNACIÓ	16
LA VACUNA.....	17
1. Administració de la vacuna.....	17
2. Vacunes que s'empren durant la campanya actual. Indicacions	17
3. Composició de la vacuna	18
4. Dosificació i vies d'administració	18
5. Contraindicacions	19
6. Efectes adversos.....	20
7. Precaucions.....	21
GESTIÓ DE LES DOSIS DE VACUNA.....	23
1. Distribució.....	23
2. Conservació i transport	23
3. Comprovació dels indicadors.....	24
4. Aspecte de les vacunes.....	25
5. Sol·licitud i devolució de vacuna	26
6. Albarans	30
7. Centres amb visita de la Intervenció de la Conselleria d'Hisenda.....	31
8. Notificació d'incidències	32
PROCEDIMENTS DEL PROGRAMA PER OBJECTIUS	33
1. Objectiu 1: adequar les recomanacions a la millor evidència científica	33
2. Objectiu 2: millorar la captació dels candidats a vacunació	33
3. Objectiu 3: millorar el registre de vacunació antigripal.....	34
4. Objectiu 4: millorar la difusió dels resultats del programa	35
5. Objectiu 5: garantir l'equitat interinsular	36
ANNEXOS.....	37
ANNEX A. Indicacions per gestionar l'administració de la vacuna de la grip.....	38
ANNEX B. Instruccions per accedir a Sophia	40
ANNEX C: RESULTATS DE LA CAMPANYA 2019-2020	46
ANNEX D. CÀLCUL DELS OBJECTIUS DE LA CAMPANYA 2020-2021	60
ANNEX E. Resum de les dades epidemiològiques de la temporada 2019-2020.....	65

**RESUM DELS PRINCIPALS ASPECTES ORGANITZATIUS DE LA CAMPANYA DE VACUNACIÓ ANTIGRIPIAL. TEMPORADA 2020-2021.**

Període de la campanya: Residències i professionals sanitaris: 13 d'octubre a 4 de desembre de 2020 Població general: del 19 d'octubre al 4 de desembre de 2020			
1a entrega		2a entrega	
No es fa comanda Un 30% més que a la 1a. entrega de la temporada anterior.		Comandes: 26 a 29 d'octubre.	
Distribució: laboratori		Distribució: laboratori	
Dates entrega: 5 a 16 d'octubre		Dates entrega: 9 a 13 de novembre	
Peticions extraordinàries (segons necessitats). SEMPRE s'han de fer a: - Mallorca: Direcció General Salut Pública i Participació. Conselleria de Salut i Consum. - Menorca: Centre Insular de la Conselleria de Salut i Consum. - Eivissa i Formentera: Centre Insular de la Conselleria Salut i Consum. Distribució: Conselleria de Salut i Consum			
Dades de contacte per comandes, notificació d'incidències o consultes			
	<i>Telèfon</i>	<i>Fax</i>	<i>Correu electrònic</i>
DG Salut Pública i Participació	971 17 73 32 971 17 66 20	971 17 69 98	vacunaciogrip@caib.es
Centre Insular de Menorca	971 17 73 33	971 17 69 14	vacunesmenorca@dgsanita.caib.es
Centre Insular d'Eivissa i Formentera	971 17 70 67	971 17 68 61	vacuneseivissa@dgsanita.caib.es
Entrega de vacunes: - De dilluns a divendres, de 9 a 14 hores. - Comunica qualsevol incidència als responsables de la campanya de la Conselleria de cada illa. Nota sobre les agulles: - Les agulles de bioseguretat de VaxigripTetra ® arribaran als centres per separat, abans de la vacuna.			

Accions immediates a la recepció de vacunes:

- Comproveu condicions i quantitats de la vacuna rebuda. Cal localitzar l'albarà.
- Signeu l'albarà i envieu-lo immediatament a la DGSP, Coordinació de Vacunes (Mallorca).

Fax 971 17 69 98

Si l'albarà no ve amb l'enviament, telefoneu al 971 17 73 34

Registre de les vacunacions:

- Immediatament després de la vacunació (o tan aviat com es pugui en cas de domicilis...).
- Atenció Primària: e-SIAP.
- Resta de serveis i institucions: mòdul on line dissenyat per a la campanya. Se'n donaran les indicacions en estar actiu.

Devolució de vacunes:

- Envieu el full amb nombre de dosis a recollir (del 4 al 29 de gener de 2021) a Coordinació de l'illa.
- Reviseu totes les neveres del centre per assegurar que no queden dosis.
- Prepareu la vacuna perquè es pugui recollir a partir del 8 de febrer de 2021.

Cessions de vacunes entre centres:

- Han de ser EXCEPCIONALS.
- S'han de comunicar immediatament a la Conselleria.
- No s'han de tornar les vacunes al centre que les ha cedides.

INTRODUCCIÓ I ÀMBIT

La vacunació antigripal és l'eina més potent per minimitzar l'impacte de la grip en morbiditat i va dirigida als grups de població amb major risc de patir formes greus de la malaltia. A l'annex E es presenten les dades epidemiològiques més rellevants de la temporada gripal 2019-2020.

Enguany la vacunació ha pres una importància major que en temporades passades, ja que la situació de la pandèmia de COVID-19 per SARS-Cov-2 fa més necessària la protecció de la població més vulnerable i, també, evitar el màxim nombre possible d'ingressos hospitalaris. Per això, a més de l'augment de dosis comprades per la Conselleria, hi ha un estoc addicional que ha comprat el Ministeri per distribuir entre les comunitats.

La campanya es dirigeix a totes les persones a partir dels 65 anys i les menors de 65 anys que compleixen algun dels criteris d'inclusió del programa, és a dir, que tenen alguna de les condicions de risc establertes. El nombre de persones amb criteris d'inclusió es calcula a partir de la població reconeguda oficialment pel Servei de Salut de les Illes Balears, que al mes d'agost de 2020 eren 1.163.228, de les quals s'estima que 365.938, aproximadament un terç tenen algun criteri d'inclusió per a la vacunació antigripal. A la taula es mostra la distribució de la població a vacunar.

	<14 anys		14-65 anys		≥ 65 anys	Total	
Sector / Àrea	Població TSI	Persones CI (Diana)	Població TSI	Persones CI (Diana)	Població TSI/Diana	Total TSI	Total diana
Ponent	45.588	4.251	247.246	51.407	54.392	347.226	110.050
Migjorn	40.836	4.312	196.260	45.930	41.660	278.756	91.902
Llevant	22.950	3.148	104.912	22.503	24.253	152.115	49.904
Tramuntana	20.798	2.297	91.188	20.299	20.115	132.101	42.711
Mallorca (total)	130.172	14.008	639.606	140.139	140.420	910.198	294.567
Menorca	12.547	874	64.270	12.208	15.264	92.081	28.346
Eivissa i Formentera	22.020	2.380	119.652	21.368	19.277	160.949	43.025
Total	164.739	17.262	823.528	173.715	174.961	1.163.228	365.938

TSI: Targeta sanitària individual. CI: Criteris d'inclusió.

Per les característiques dels virus gripals, aquesta campanya ha de ser necessàriament anual, en un període de temps determinat i amb una població diana molt nombrosa. Per això es tracta d'una campanya complexa des del punt de vista organitzatiu i costosa tant en recursos econòmics com humans.

La Comunitat Autònoma de les Illes Balears cada any emet les recomanacions, tant pel que fa a la vacuna a utilitzar com a les poblacions a cobrir, en l'àmbit de la

Ponència de programes i Registre de vacunació conjuntament amb la resta de comunitats autònomes i el Ministeri de Sanitat, Consum i Benestar Social.

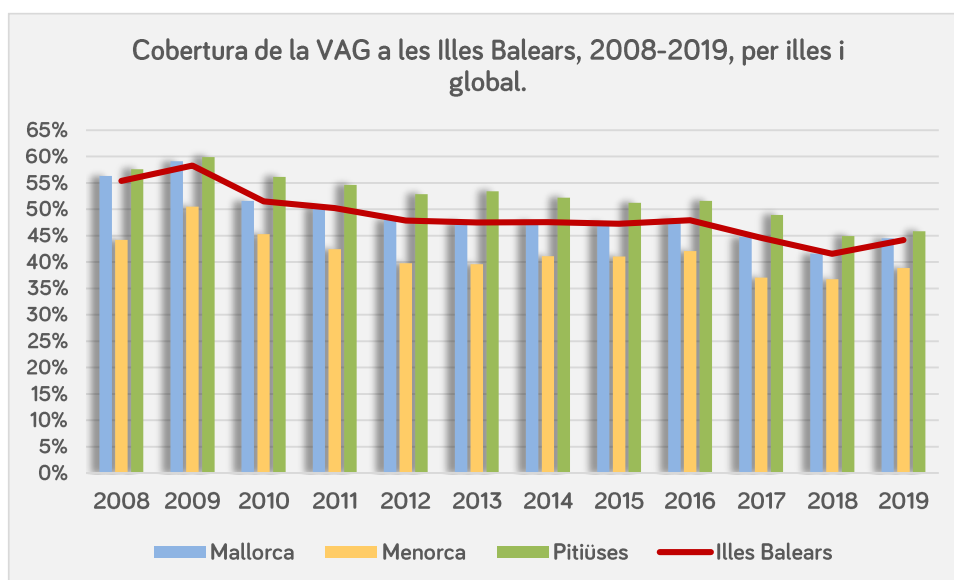
A més de la divulgació de les recomanacions en l'àmbit sanitari, el Govern de les Illes Balears fa també una campanya institucional per sensibilitzar la població envers la importància de la vacunació antigripal.

Per millorar les condicions econòmiques de la compra de les vacunes en els darrers anys, el Ministeri de Sanitat, Consum i Benestar Social, diverses comunitats autònomes i altres organismes oficials han subscrit un acord marc anual que permet la compra centralitzada de vacunes.

OBJECTIUS

S'han de vacunar totes les persones de 65 anys i més i les menors de 65 anys que compleixen els criteris d'inclusió establerts en el programa.

1. Cobertura: Pel que fa als objectius de cobertura en persones de 65 anys i més, la finalitat és anar acostant-se a l'objectiu establert per l'OMS i la Comissió Europea d'assolir cobertures d'almenys el 75 %. La Comissió de Salut Pública estableix com a estàndard vacunar el 75 % de la població de 65 anys i més, en embarassades i més i en personal sanitari i sociosanitari mentre que, atesa l'escassa cobertura dels anys passats, limita l'objectiu als 65% per a la resta de grups amb criteris d'inclusió. A les Illes Balears la cobertura de vacunació dels darrers anys no ha arribat al 50%, amb diferències considerables entre illes i entre equips d'atenció primària (EAP), tal com es pot veure en l'annex B. No obstant això, tal com mostra la gràfica, la darrera temporada va suposar un punt d'inflexió en la tendència descendent que es va iniciar al 2010.



2. Registre: De les 149.895 dosis consumides (distribuïdes i no retornades al final de la temporada), 139.887 han estat registrades o bolcades des d'altres sistemes al SIAP. La resta, un 6,7% de les consumides, no s'han registrat o hi ha hagut problemes per fer-ne el bolcat al SIAP, cosa que representa una millora de 4,3 punts percentuals respecte de la temporada anterior. L'objectiu de la temporada 2020-2021 és que el registre reculli, al menys, el 97% de les dosis consumides.

1. Cobertura

• Càlcul de la cobertura

- Numerador: nombre de vacunats a cada grup poblacional.
- Denominador:
 - Persones de 65 anys i més: tota la població d'aquestes edats.
 - Menors de 65 anys amb criteris d'inclusió: població que s'espera tenir amb alguna condició de risc. S'ha estimat a partir dels dotze centres de salut que millor identifiquen la població amb criteris d'inclusió.
 - Menors de 14 anys: 151,2 % de la població.
 - 14 a 64 anys: 24,8 % de la població.

• Objectius per a la campanya de 2020-2021

Tal com s'ha dit al principi, l'objectiu és assolir cobertures del 75 % en els grups de major edat (persones de 65 o més anys) i sanitaris i sociosanitaris i el 60% a la resta de grups diana.

2. Població diana

Les recomanacions de vacunació antigripal tenen com a objectiu reduir la mortalitat i la morbiditat associades a la grip i l'impacte de la malaltia en la comunitat. Per això, han d'anar dirigides fonamentalment a protegir les persones que tenen més riscos de presentar complicacions en cas de patir la grip, les que poden transmetre la malaltia a altres persones que tenen un alt risc de complicacions i les que, per l'ocupació que tenen, proporcionen serveis essencials a la comunitat. En aquest sentit, es recorda l'especial importància que es vacuin els professionals sanitaris, amb una doble finalitat: evitar la transmissió del virus a les persones de risc que assisteixen i la seva protecció individual per l'elevada exposició i per la consideració de personal d'un servei essencial per a la comunitat.

Cada any els grups tècnics del Consell Interterritorial del Sistema Nacional de Salut revisa les recomanacions de vacunació. En la campanya de 2020-2021 hi ha alguns canvis respecte de la campanya anterior.

Els grups inclosos per a la campanya actual a les Illes Balears són els que es detallen a continuació:

1. Persones de 65 anys d'edat o més: cal posar esment especialment en les persones que conviuen en institucions tancades.
2. Persones de menys de 65 anys amb condicions clíniques que impliquen un alt risc de patir complicacions derivades de la grip o que els pot provocar una descompensació de la condició mèdica:

- Infants de més de sis mesos i adults amb malalties cròniques cardiovasculars, neurològiques o respiratòries, incloses la displàsia broncopulmonar, la fibrosi quística i l'asma.
- Infants de més de sis mesos i adults amb:
 - Diabetis *mellitus*.
 - Obesitat mòrbida (índex de massa corporal ≥ 40 en adults, ≥ 35 en adolescents, ≥ 3 desviacions estàndard en la infantesa).
 - Malaltia renal crònica i síndrome nefròtica.
 - Hemoglobinopaties i anèmies.
 - Hemofília, altres trastorns de la coagulació i trastorns hemorràgics crònics. Receptors d'hemoderivats i transfusions múltiples.
 - Asplènia.
 - Malaltia hepàtica crònica. Inclou alcoholisme crònic.
 - Malalties neuromusculars greus.
 - Immunosupressió. Inclou immunodeficiències primàries i la immunosupressió originada per infecció del VIH o per fàrmacs (incloses les persones tractades amb eculizumab), les receptores de trasplantaments i les que presenten dèficit de complement.
 - Càncer i hemopaties malignes.
 - Implant coclear (realitzat o en espera).
 - Fístula de líquid cefaloraquídi.
 - Malaltia celíaca.
 - Malaltia inflamatòria crònica (inclou malalties reumàtiques i autoimmunes).
 - Trastorns o malalties que comporten disfunció cognitiva (síndrome de Down, demències i d'altres).

En aquest grup cal posar esment especial en les persones que necessitin un seguiment mèdic periòdic o que hagin estat hospitalitzades durant l'any passat.

- Infants i adolescents (de 6 mesos a 18 anys) que rebin algun tractament prolongat amb àcid acetilsalicílic, atesa la possibilitat de desenvolupar la síndrome de Reye després de la grip.
- Dones embarassades en qualsevol moment de gestació. Les no vacunades durant l'embaràs s'han de vacunar en el puerperi fins als 6 mesos, en dones no vacunades durant l'embaràs.
- Infants de 6 a 24 mesos amb antecedents de prematuritat menor de 32 setmanes de gestació.
- Persones de qualsevol edat (majors de sis mesos) institucionalitzades de forma permanent o perllongada.

3. Persones que poden transmetre la grip a altres que tenen un risc alt de presentar complicacions:

- Treballadors dels centres sanitaris, tant de l'atenció primària com de l'atenció especialitzada i hospitalària (pública o privada), així com personal d'oficines de Farmàcia. S'ha de posar esment especial en els professionals que atenen pacients d'alguns dels grups d'alt risc descrits abans.
- Persones que treballen en institucions geriàtriques o a centres d'atenció a malalts crònics, especialment les que tinguin contacte continu amb persones vulnerables.
- Estudiants en pràctiques a centres sanitaris.
- Persones que proporcionin cures domiciliàries a pacients de risc alt o a ancians (definit als apartats 1 i 2)
- Persones que convisquin -inclosos els infants- amb d'altres que pertanyin a algun dels grups d'alt risc, per la seva condició clínica especial (vegeu el punt 2)

4. Altres grups als quals es recomana la vacunació:

- Persones que treballen a serveis públics essencials, amb èmfasi especial en els subgrups següents:
 - Forces i cossos de seguretat dependents de l'Estat, amb dependència nacional, autonòmica o local.
 - Bombers.
 - Serveis de protecció civil.
 - Persones que treballen als serveis d'emergències sanitàries.
 - Treballadors d'institucions penitenciàries i d'altres centres d'internament per resolució judicial. Inclou els centres d'acollida d'immigrants.
- Treballadors exposats directament a aus o a porcs en granges o explotacions avícoles o porcines i també a aus silvestres. La finalitat és reduir l'oportunitat d'una infecció concomitant de virus humans i aviaris o porcins i, d'aquesta manera, disminuir la possibilitat de recombinació o intercanvi genètic entre els virus.
- Treballadors de les escoles de zero a cinc anys, tant docents com cuidadors.

PERÍODE DE VACUNACIÓ

De dia 19 d'octubre a dia 4 de desembre de 2020

No obstant això, i tot i que l'objectiu és que la majoria de persones de risc estiguin vacunades en iniciar-se l'activitat gripal, mentre quedin existències de vacunes i fins dia 22 de gener s'ha seguit oferint la vacunació a les persones candidates i vacunar les que, sense pertànyer a grups de risc, ho sol·licitin.

Per garantir la vacunació de les persones de risc és important que les que es vulguin vacunar i no pertanyin a grups de risc esperin fins a les darreres dues setmanes del període de vacunació.

No obstant això, per una millor eficàcia del programa, a les residències i professionals sanitaris es pot iniciar la vacunació dia 13 d'octubre, quan està previst que aquests centres i serveis ja disposin de la vacuna.

LA VACUNA

1. Administració de la vacuna

El Ministeri de Sanitat, Consum i Benestar Social, a instàncies de la Comissió de Salut Pública, al document *Recomendaciones de vacunación frente a la gripe. Temporada 2020-2021*, en referència a la prescripció i administració de la vacuna, publica el següent:

«Esta vacunación se realiza como consecuencia de una decisión de la autoridad sanitaria en materia de salud pública, por un riesgo epidemiológico y en aras de preservar la salud colectiva y la de las personas con mayor riesgo de desarrollar complicaciones por esta enfermedad, por lo que no requiere diagnóstico ni prescripción previa.

Estas recomendaciones de vacunación se formulan al amparo de lo establecido en la Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública, y en la normativa de las Comunidades Autónomas en esta materia».

2. Vacunes que s'empren durant la campanya actual. Indicacions.

Enguany la compra de dosis suplementàries pel Ministeri possibilitarà una millor cobertura i, en el cas de persones majors institucionalitzades, una millor protecció. Les indicacions s'han fet en relació a les dosis disponibles de cadascuna de les vacunes.

Marca i laboratori	Tipus de vacuna	Població a qui va destinada
Vaxigrip Tetra® (Sanofi Aventis)	Inactivada tetravalent	Tota la població no institucionalitzada. Població institucionalitzada menor de 65 anys.
Chiromas® (Seqirus)	Adjuvada trivalent	Persones no institucionalitzades de més edat, a partir dels 65 anys, segons disponibilitat de dosis.
Fluzone HD Quadrivalent® (Sanofi Aventis)	Inactivada tetravalent d'alta càrrega antigènica	Persones institucionalitzades de 65 anys i més.
Chiroflu® (Seqirus)	Inactivada trivalent	Tota la població no institucionalitzada, si fa falta al final de la campanya.

3. Composició de la vacuna

Composició antigènica de la vacuna antigripal recomanada per l'Organització Mundial de la Salut per a la temporada 2020-2021, segons el nombre de components i la forma d'obtenció de la vacuna, amb els canvis respecte de la temporada anterior:

Tipus de vacuna	Component	Origen	Soques temporada 2020-2021 [soca 2019-2020]
Totes	A(H1N1)	Ou embrionat	A/Guandong-Maoan/SWL153672019 (H1N1)pdm09 * [A/Brisbane/02/2018 (H1N1)pdm09]
		Cultiu cel·lular	A/Hawaii/70/201953672019 (H1N1)pm09 * [A/Brisbane/02/2018 (H1N1)pdm09]
	A(H3N2)	Ou embrionat	A/Hong-Kong/70/2019 (H3N2) * [A/Kansas/14/2017 (H3N2)]
		Cultiu cel·lular	A/Hong-Kong/45/2019 (H3N2) * [A/Kansas/14/2017 (H3N2)]
	B Victoria	Totes	B/Washington/02/2019 (l'inatge B/Victoria) * [B/Colorado/06/2017 (l'inatge B/Victoria/2/87)]
Tetravalent	B Yamagata	Totes	B/Phuket/3073/2013 (l'inatge B/Yamagata/16/88) [no hi ha hagut canvis]
(*) Soques amb canvis respecte de 2019			

4. Dosificació i vies d'administració

• Vaxigrip Tetra® ▼

Es pot administrar per les vies intramuscular i subcutània.

Edat	Dosi	Nombre de dosis	Via i lloc d'injecció
6-35 mesos	0,5 ml	- 1 dosi si s'ha vacunat anteriorment. - 2 dosis separades per quatre setmanes si és la primera vegada.	Intramuscular a la cara anterolateral d'una cuixa
3-8 anys	0,5 ml	- 1 dosi si s'ha vacunat anteriorment. - 2 dosis separades per quatre setmanes si és la primera vegada que es vacuna.	Intramuscular Zona deltoide
8 anys i més	0,5 ml	- 1 sola dosi.	Intramuscular Zona deltoide

- **Fluzone HD Quadrivalent® (EFLUELDA)**

<i>Edat</i>	<i>Dosi</i>	<i>Nombre de dosis</i>	<i>Via i lloc d'injecció</i>
65 o més anys	0,7 ml	- 1 dosi	Intramuscular. Zona deltoide.

- **Chiromas®**

<i>Edat</i>	<i>Dosi</i>	<i>Nombre de dosis</i>	<i>Via i lloc d'injecció</i>
65 o més anys	0,5 ml	- 1 dosi	Intramuscular, agulla de 25 mm. Zona deltoide.

- **Chiroflu®**

<i>Edat</i>	<i>Dosi</i>	<i>Nombre de dosis</i>	<i>Via i lloc d'injecció</i>
6-35 mesos	0,5 ml	- 1 dosi si s'ha vacunat anteriorment. - 2 dosis separades per quatre setmanes si és la primera vegada.	Intramuscular a la cara anterolateral de la cuixa
3-8 anys	0,5 ml	- 1 dosi si s'ha vacunat anteriorment. - 2 dosis separades per quatre setmanes si és la primera vegada que es vacuna.	Intramuscular Zona deltoide
8 anys i més	0,5 ml	- 1 dosi.	Intramuscular Zona deltoide

- **Cap de les vacunes** s'ha d'administrar per la via intravascular, en cap circumstància.
- **Persones amb alteracions de la coagulació:** vegeu les indicacions a l'apartat "Precaucions".

5. Contraindicacions

- **Fluzone HD Quadrivalent® (Efluelda)**

- No indicada a menors de 65 anys.
- Hipersensibilitat a qualsevol principi actiu o excipient de la vacuna. Podeu consultar la fitxa tècnica de la vacuna al següent enllaç:

https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/85068/FT_85068.pdf

- *Aquesta vacuna, que s'ha importat dels Estats Units, està comercialitzada a Europa amb el nom d'Efluelda®, per això la fitxa tècnica disponible du aquest nom. No obstant això, a tots els efectes són vacunes equivalents.*

- **Vaxigrip Tetra® :**

- No indicada a menors de sis mesos.
- Hipersensibilitat a qualsevol principi actiu o excipient de la vacuna. Podeu consultar la fitxa tècnica de la vacuna al següent enllaç:

https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/81098/FT_81098.pdf

- **Chiroflu® :**

- No indicada a menors de sis mesos.
- Hipersensibilitat a qualsevol principi actiu o excipient de la vacuna. Podeu consultar la fitxa tècnica de la vacuna al següent enllaç:

https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/62792/FT_62792.html.pdf

- **Chiomas®:**

- No indicada a menors de 65 anys.
- Hipersensibilitat a qualsevol principi actiu o excipient de la vacuna. Podeu consultar la fitxa tècnica de la vacuna al següent enllaç:

https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/63566/FT_63566.pdf

6. Efectes adversos

- Els efectes adversos inclouen reaccions locals, cefalees, artràlgies i sudoració, i també quadres de febre amb malestar i miàlgies, però la majoria solen desaparèixer al cap de dos o tres dies sense que s'hagin de tractar.
- Altres reaccions adverses més rares: consulteu les fitxes tècniques de cada producte (vegeu els annexos corresponents).
- Anafilaxi (molt rara): convé disposar sempre de medicació adequada per tractar una possible reacció anafilàctica. Si apareix la reacció, s'ha de fer una valoració ràpida de la permeabilitat de la via aèria i de la funció cardiorespiratòria, aplicar un torniquet proximal al punt d'injecció i administrar oxigen. També s'ha de valorar la necessitat d'administrar adrenalina.

Notificació d'efectes adversos: és obligatori notificar les sospites de reacció adversa dels medicaments autoritzats (RD 1344/2007, de farmacovigilància). A més a més, són medicaments amb l'advertència de triangle negre invertit (▼), amb la qual cosa estan subjectes a seguiment addicional. Les notificacions s'han d'enviar el més aviat possible al Centre Autòmic de Farmacovigilància per mitjà del

formulari oficial, més conegut com a «targeta groga», que està a disposició de tots els professionals sanitaris als llocs següents:

- A la Història clínica electrònica d'Atenció Primària (e-SIAP): icona de la targeta groga.
- A la icona de la targeta groga a l'aplicació de Recepta Electrònica.
- Al web del Servei de Control de Medicaments i Productes Sanitaris també està disponible la targeta groga, que es pot emplenar directament en línia des de la pagina web <http://controldelmedicament.caib.es>.
- Al web de la Coordinació de Vacunes: <http://vacunes.caib.es>.

Registrar:

- La identificació de la vacuna: marca i lot. El lot s'ha d'emplenar sempre.
- La reacció o reaccions observades, de la forma més acurada possible.

7. Precaucions

- Infants de 6 a 35 mesos amb antecedents de convulsions febrils: consulteu el pediatre.
- La vacuna antigripal es pot administrar de manera concomitant amb altres vacunes, tot i que les reaccions adverses es poden intensificar. Cada vacuna s'ha d'aplicar en una extremitat diferent o a una distància mínima entre elles de 3 cm.
- En pacients febrils o amb infecció aguda s'ha d'ajornar l'administració de la vacuna.
- Una reacció anafilàctica a una dosi prèvia d'una vacuna o a algun component d'aquesta és una contraindicació permanent per tornar a administrar aquesta vacuna o qualsevol altra vacuna que contengui el component en qüestió.
- Les persones amb història d'al·lèrgia a l'ou es poden vacunar normalment, tot i que convé vigilar el període posterior l'administració de la vacuna.
- Embaràs i lactància: Vaxigrip Tetra es pot administrar en totes les fases de l'embaràs i durant la lactància.
- Pacients immunodeprimits: l'administració de la vacuna no hi està contraindicada.
- A les persones en **tractament amb anticoagulants o amb trastorns de la coagulació** la vacuna s'ha d'administrar durant els set dies següents a la determinació d'un INR normal i no cal fer un control especial posterior. En aquests pacients la via subcutània no s'acompanya d'una resposta immune adequada i sí de major reactogenicitat. L'administració per via intramuscular en aquests casos és segura i mostra eficàcia, i minva el risc de sagnar en seguir les recomanacions adequades:
 - S'ha d'emprar una agulla de calibre 23 G com a màxim. El risc de sagnar s'associa més amb el gruix de l'agulla que amb la longitud d'aquesta. Es

poden fer servir agulles de calibre 25 G (0,5 mm, de 16 o 25 mm de longitud) o de 23 G (0,6 mm, de 25 mm de longitud), d'acord amb l'edat i lloc anatòmic on calgui administrar la vacuna. En cap cas no farem servir agulles de calibre 21 G (0,8 mm, de 16 o 40 mm de longitud).

- Després de l'administració s'ha de fer una pressió ferma sobre la zona de punció (NO fregar, NO fer massatge) almanco dos minuts per afavorir l'hemostàsia. Sempre s'ha de considerar la possibilitat d'aparició d'un hematoma en la zona d'injecció.
 - En el cas de pacients hemofílics, la vacunació s'ha d'administrar el més ràpidament possible després de rebre la teràpia substitutiva amb factors de coagulació.
- Administració simultània de vacunes d'alta càrrega de la grip i contra al pneumococ, tant polisacàrida com conjugada: les revisions de la informació disponible que han fet l'ACIP dels EEUU i el JCVI del Regne Unit conclouen que es pot administrar simultàniament amb qualsevol de les vacunes antipneumocòcciques.

<https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/69/rr/rr6908a1.htm>

https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/917251/Inactivated_influenza_vaccine-information_for_healthcare_practitioners_2020_to_2021.pdf

GESTIÓ DE LES DOSIS DE VACUNA

1. Distribució:

- Vaxigrip Tetra® (Sanofi Aventis):
 - Tots els centres de vacunació, amb les entregues previstes tal com s'estableix al principi del manual.
- Chiromas® (Seqirus):
 - Centres de salut d'IBSALUT, en una sola entrega al principi de la campanya.
- Fluzone HD Quadrivalent® (Sanofi Aventis):
 - Residències amb persones institucionalitzades de 65 i més anys, en una sola entrega al principi de la campanya.
- Chiroflu® (Seqirus):
 - Tots els centres de vacunació que en necessitin al final de la campanya.

2. Conservació i transport

Les vacunes s'han de conservar entre 2 °C i 8 °C i cal evitar que es congelin. És necessari, doncs, comprovar que es mantenen els nivells tèrmics de la gelera.

- Es poden transportar en condicions normals, però s'han de protegir de la llum i de les temperatures superiors a 22 °C.
- Per transportar les vacunes cal emprar geleres portàtils proveïdes d'acumuladors de fred congelats que ocupin aproximadament un terç del volum de la gelera i que cobreixin l'interior de les parets.
- Per evitar la congelació s'ha d'impedir el contacte directe de les vacunes amb els acumuladors.
- **Si les vacunes arriben en mal estat** (sense indicador de temperatura, amb l'indicador sense activar, amb l'indicador virat, etc.), la persona responsable de la vacunació ha de contactar amb una de les infermeres responsables de vacunes dels responsables de Vacunes de Salut Pública de l'illa corresponent.
- Conservació al centre:
 - Comproveu que totes les neveres tenen termòmetre.
 - Conserveu entre 2 °C i 8 °C.
 - Eviteu que es congelin.
 - Reviseu i registreu diàriament les temperatures.
 - Conserveu-les dins els envasos (unidosis o multidosis).

Podeu consultar les recomanacions de conservació al web <http://vacunes.caib.es>.

3. Comprovació dels indicadors

S'utilitza l'indicador de temps-temperatura i de congelació per transportar les dues vacunes.

a) Temps – temperatura:

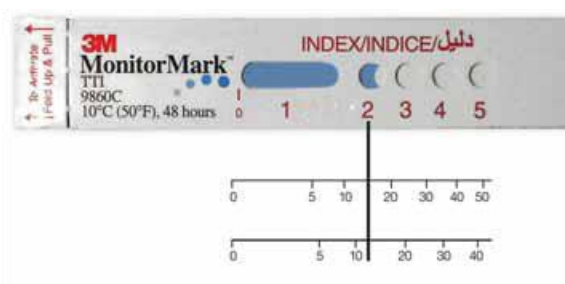
Hi ha d'haver un indicador dins cada caixa, 3M Monitor Mark:

- És una targeta amb una llengüeta a l'extrem esquerre per activar l'indicador i cinc finestres numerades que es tenyeixen de blau de manera gradual i irreversible si les vacunes han estat exposades a temperatures superiors a 10 °C. El nombre de finestres tenyides de color es relaciona amb el temps d'exposició a les temperatures altes de manera directa.
- Si la llengüeta d'activació no s'ha retirat de l'extrem esquerre, 3M Monitor Mark no està activat, i per això cal posar-se en contacte amb els responsables de la tramesa. Si totes les finestretes (1, 2, 3, 4 i 5) apareixen completament blanques, el producte es pot emprar.



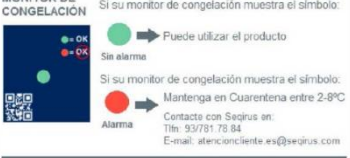
Manteniment correcte de la temperatura màxima

- Si 3M Monitor Mark presenta una coloració blava a la finestra 2 o a les posteriors, la vacuna podria haver estat afectada per temperatures superiors a 10 °C. Aleshores cal guardar les vacunes dins la gelera i contactar amb els responsables de la tramesa.



b) Congelació

Si al centre arriben cinc caixes o menys hi ha d'haver un indicador dins una. Si n'hi arriben més, hi ha d'haver un indicador de congelació dins una caixa de cada cinc.

 MONITOR DE CONGELACIÓN Si su monitor de congelación muestra el símbolo: ● OK → Puede utilizar el producto ● Sin alarma Si su monitor de congelación muestra el símbolo: ● Alarma → Mantenga en Cuarentena entre 2-8°C Contacta con Segirus en: Tlf: 93/781 78 84 E-mail: atencioncliente.es@segirus.com	VERD: sense alarma. VERMELL: alarma. Guardeu les vacunes dins la gelera i contacteu amb els responsables de la tramesa (Conselleria de l'illa corresponent).
--	--

4. Aspecte de les vacunes

Abans d'administrar la vacuna: - Tempereu-la a temperatura ambient. - Agiteu-la amb suavitat. - Comproveu-ne l'aspecte	
VAXIGRIP TETRA 	S'ha de rebutjar si presenta: - Partícules en suspensió. - Suspensió blanca-lletosa amb partícules alienes o variació de color. - Suspensió transparent o lleugerament opalescent amb partícules alienes o variació de color.
CHIROMAS 	
FLUZONE 	



5. Sol·licitud i devolució de vacuna

1) Primera tramesa:

- Vaxigrip®: La quantitat de la primera tramesa és el nombre de dosis que varen rebre la temporada anterior de les dues vacunes (suma Vaxigrip® i Chiromas®).
- Chiromas®: Aproximadament 2/3 parts de les dosis de Chiromas® de la temporada passada
- Entrega: 5-16 d'octubre.

La Conselleria de Salut comunica a cada centre el nombre de dosis i les marques que rebrà en la primera entrega.

2) Segona tramesa

- Aquesta entrega s'ha de calcular intentant cobrir les necessitats de tota la campanya.
- Sol·licituds: 26-29 d'octubre, amb el model corresponent.
- Entregues: 9-14 de novembre.

3) Trameses extraordinàries:

- Si el centre té una necessitat extraordinària de vacuna pot fer una sol·licitud a la Conselleria, al centre de l'illa corresponent.
- Les sol·licituds s'han de fer SEMPRE amb el model corresponent.

4) Canvis de vacuna entre centres:

- No s'han de fer canvis entre centres, sinó que s'han de demanar a la Conselleria.
- Si per alguna circumstància excepcional és necessari demanar vacuna a un altre centre, el centre que cedeix la vacuna ho ha de comunicar a la Conselleria. La vacuna no s'ha de retornar al centre que l'ha cedida.

5) Devolució de la vacuna al final de la temporada:

- La recollida començarà dia 8 de febrer de 2021.
- Els centres han d'emplenar el model de devolucions i enviar-lo per fax dels dies 4 a 29 de gener de 2021 a la Conselleria, al centre de l'illa corresponent, tant si hi ha vacunes per recollir com si no n'hi ha.
- Les vacunes s'han de retornar dins els envasos (capses unidosis o multidosis).
- La vacuna s'ha de tenir preparada a la data prevista i s'ha de guardar en fred.
- S'ha d'assegurar que no queden dosis al centre. S'han de revisar totes les geleres del centre. La Conselleria no admet devolucions a partir de la data establerta com a límit per a la recollida.
- La Conselleria farà un recordatori una setmana abans de l'inici les devolucions i comunicarà qualsevol canvi relatiu a aquestes.

Els models de sol·licitud i devolució de la vacuna són a les pàgines següents.

SOL·LICITUD DEL SEGON LLIURAMENT DE VACUNES

Dates de sol·licitud: 26-29 d'octubre al contacte de l'illa que correspongui

Lliurament: 9-14 de novembre

<i>DESTINATARI</i>			
	<i>Fax</i>	<i>Telèfon</i>	<i>Correu electrònic</i>
Direcció General de Salut Pública i Participació	971 17 69 98	971 17 73 32	<i>vacunaciogrip@caib.es</i>
Centre Insular de Menorca	971 17 69 14	971 17 73 33	<i>vacunesmenorca@dgsanita.caib.es</i>
Centre Insular d'Eivissa i Formentera	971 17 68 61	971 17 70 67	<i>vacuneseivissa@dgsanita.caib.es</i>

<i>ATENCIÓ PRIMÀRIA IB-SALUT</i>
CS/UBS*: Tel.: * <i>Només unitats bàsiques que poden sol·licitar vacunes (vegeu el directori).</i> Sol·licitant (nom i llinatges): Adreça electrònica: Data de la sol·licitud:

<i>ALTRES</i>
Centre: Tel.: Sol·licitant (nom i llinatges): Adreça electrònica: Data de la sol·licitud:

<i>Vacuna</i>	<i>Quantitat</i>
VAXIGRIP®	

SOL·LICITUD EXTRAORDINÀRIA DE VACUNES

Envieu-la segons necessitats al contacte de l'illa que correspongui

Lliurament: 9-14 de novembre

<i>DESTINATARI</i>			
	<i>Fax</i>	<i>Telèfon</i>	<i>Correu electrònic</i>
Direcció General de Salut Pública i Participació	971 17 69 98	971 17 73 32	<i>vacunaciogrip@caib.es</i>
Centre Insular de Menorca	971 17 69 14	971 17 73 33	<i>vacunesmenorca@dgsanita.caib.es</i>
Centre Insular d'Eivissa i Formentera	971 17 68 61	971 17 70 67	<i>vacuneseivissa@dgsanita.caib.es</i>

<i>ATENCIÓ PRIMÀRIA IB-SALUT</i>
CS/UBS*: Tel.: <i>* Només unitats bàsiques que poden sol·licitar vacunes (vegeu el directori).</i> Sol·licitant (nom i llinatges): Adreça electrònica: Data de la sol·licitud:

<i>ALTRES</i>
Centre: Tel.: Sol·licitant (nom i llinatges): Adreça electrònica: Data de la sol·licitud:

<i>Vacuna</i>	<i>Quantitat</i>
VAXIGRIP®	

DEVOLUCIÓ DE VACUNES

Dates de tramesa: 4-29 de gener de 2021 al contacte de l'illa que correspongui

<i>DESTINATARI</i>			
	<i>Fax</i>	<i>Telèfon</i>	<i>Correu electrònic</i>
Mallorca DGSP	971 17 69 98	971 17 73 32	<i>vacunaciogrip@caib.es</i>
Centre Insular Menorca	971 17 69 14	971 17 73 33	<i>vacunesmenorca@dgsanita.caib.es</i>
Centre Insular Eivissa i Formentera	971 17 68 61	971 17 70 67	<i>vacuneseivissa@dgsanita.caib.es</i>

<i>DADES DEL CENTRE</i>	
Centre:	Tel.:
Sol·licitant (nom i llinatges):	
Adreça electrònica:	
Data de la sol·licitud:	

<i>Vacuna</i>	<i>Lot</i>	<i>Quantitat</i>
VAXIGRIP®		
VAXIGRIP®		
VAXIGRIP®		
CHIROMAS®		
CHIROMAS®		
CHIROFLU®		
<i>SUGGERIMENTS I MILLORES PER A LA PROPERA CAMPANYA</i>		

6. Albarans

RECEPCIÓ:

El control d'albarans és una tasca **fonamental** de la persona responsable de la vacunació antigripal, que haurà de dur a terme les funcions:

1. Efectuar la recepció de les dosis.
2. Cercar l'albarà de les VAG (pot estar dins el paquet amb les agulles o bé aferrat a la capsa). S'ha d'assegurar que és l'albarà del laboratori farmacèutic (necessari per a la posterior facturació) i no el full del transportista.

L'albarà SEMPRE du el nom del laboratori i el nombre de dosis, tal com es veu a la imatge:



sanofi-aventis, S.A.
Josep Pla, nº 2
08019 - BARCELONA
Teléfono: +34 93 485 94 00 Fax: +34 93 485 95 00
C.I.F. ESA08163586

SANOFI

ALBARÁN DE EXPEDICIÓN

Datos comerciales
Nº Albarán: 5001432688 de fecha: 28.08.2020
S/ Pedido: E-MAIL 28.08.2020 28.08.2020

Datos entrega
Cuenta: 100031001
C.I.F. S0711001H
09641095

Datos expedición
Envío por: INTEGRA 2 FRIOFARMA
Medio Transporte: Vía aérea
Nº de bultos: 00050 Peso (kg): 165,000
Volumen CM3: 3.222.400,000 Peso Neto(kg): 115,000

Centre que rep les vacunes
Balears
España

Código	Descripción/Lote	Fecha caducidad	% IVA	Unidades	Precio	Importe	Noto
716024	VXG_QUAD RD ES PR WE (715222) Lote: T3J012V	31-07-2020	4	300	9,59	2.850,00	870,00

Nombre de dosis

3. Comprovar la quantitat de dosis rebudes, el lot, la data de caducitat, i la temperatura.
4. Consignar les dosis rebudes i la temperatura a l'albarà.
5. Consignar la data i l'hora de recepció de la comanda. Això és especialment important si es reben comandes fora dels horaris establerts.
6. Consignar el centre i el nom i llinatges de la persona que fa la recepció.
7. Signar l'albarà.
8. En cas de rebre una entrega sense albarà, s'ha de avisar immediatament la Coordinació de Vacunes de la DGSP, al telèfon **971 17 73 34** - 971 17 73 32.

TRAMESA DE L'ALBARÀ (PER A TOTES LES ILLES):

Coordinació Vacunes de les Illes Balears de la DGSP, per fax o mail:

- Fax **971 17 69 98**
- Mail **vacunaciogrip@caib.es**

7. Centres amb visita de la Intervenció de la Conselleria d'Hisenda

Cada any, per assegurar un bon control del compliment dels contractes, es fa una visita de recompte de dosis rebudes a una mostra dels centres de vacunació.

La Conselleria comunica als responsables dels centres que s'han de visitar que han estat seleccionats i la data de la vacuna.

Per facilitar el recompte i interferir el manco possible en la feina del centre, sempre que es pugui s'han de mantenir les vacunes dins les capsas i el manco disperses possible dins els centres.

Si és necessari l'ús de dosis de vacuna abans de la visita de recompte, la persona responsable de la campanya al centre ha d'emetre un document que ho certifiqui, segons el model.

CERTIFICAT d'ús de dosis abans de la visita de la Intervenció de la Conselleria d'Hisenda
Nom i llinatges: Càrrec (infermer/a, metge/ssa, director/a...): CENTRE: CERTIFICA: Que en aquest centre s'han rebut totes les dosis de vacuna de grip corresponents a la primera entrega, realitzada el mes d'octubre de 2019. Que per atendre les necessitats de la població se n'han distribuït..... dosis, abans de efectuar-se l'acte formal de recepció del subministrament. <u>DOSIS</u> - Dosis albarà de la 1a entrega - Dosis distribuïdes abans de l'acte de recepció - Dosis estoc actual, de de 2020

8. Notificació d'incidències

SEMPRE s'han de comunicar les incidències a la Conselleria, al contacte de l'illa corresponent, amb independència que des dels centres de salut es puguin comunicar també a la seva gerència o, des d'altres centres, als seus superiors.

Això inclou sol·licituds extraordinàries de vacuna.

PROCEDIMENTS DEL PROGRAMA PER OBJECTIUS

Segons els objectius generals establerts fa uns anys per modernitzar el programa de vacunació, s'han duit a terme les iniciatives següents.

1. Objectiu 1: adequar les recomanacions a la millor evidència científica

- Utilitzar sempre les vacunes corresponents a la temporada en curs.
- Seguir les indicacions d'ús.
- Seguir les recomanacions oficials.
- Millorar la formació en grip i vacunació antigripal de professionals d'atenció primària

2. Objectiu 2: millorar la captació dels candidats a vacunació

- S'enviarà un missatge de text a totes les persones de les Illes Balears que siguin candidates a vacunar-se, que disposin de targeta sanitària i de les quals consti un número de telèfon mòbil en la història electrònica. Se n'exceptua el personal sanitari sense cap altre factor de risc. El text de l'SMS és el següent:

Recordeu: vacunació antigripal al vostre centre de salut.

Recuerde: vacunación antigripal en su centro de salud.

Del 19 d'octubre al 4 de desembre (Atenció Primària, Servei de Salut)

- El nombre estimat d'SMS que s'envien és de 287.696 que es distribueixen de la manera següent:

<i>Illa i grup d'edat</i>	<i>Nre. d'SMS</i>
Mallorca (≥ 65)	91.373
Mallorca (< 65)	138.195
Menorca (≥ 65)	10.358
Menorca (< 65)	11.515
Eivissa / Formentera (≥ 65)	13.853
Eivissa / Formentera (< 65)	22.143
No consta	259
Total	287.696

- Tal com es va fer a la campanya passada, enguany la identificació de les persones candidates a vacunació estarà disponible a SOPHIA (vegeu l'annex D) .
- La vacunació antigripal, con la resta d'activitats de salut pública, és universal, és a dir, no exclou cap col·lectiu per qüestions de cobertura sanitària ni del servei que

empra habitualment. Per això es distribueixen dosis gratuïtament a entitats que cobreixin població amb condicions d'inclusió, com són mútues laborals, residències, col·lectius professionals, etc.

- Les persones assegurades de MUFACE, MUGEJU i ISFAS poden anar al centre de salut més pròxim la seu domicili o lloc de feina per rebre la vacuna, ja que tant la vacuna com l'acte d'infermeria (inclòs un eventual desplaçament al domicili) són gratuïts.
- La captació d'embarassades s'hauria de fer preferentment a la consulta de la comare, com una activitat habitual del seguiment de l'embaràs.
- Captació del personal sanitari: l'objectiu és la millora de cobertura del personal sanitari (75 %), També s'envia un correu electrònic massiu a tots els professionals sanitaris recomanant la vacunació.

3. Objectiu 3: millorar el registre de vacunació antigripal

El registre de vacunacions és una eina indispensable per al programa de vacunació antigripal: proporciona informació del pacient, és imprescindible per calcular cobertures i per a gestionar la campanya, inclosa la gestió econòmica. Per això el registre ha de ser exhaustiu (registrar totes les vacunes administrades), complet (no deixar camps en blanc) i de qualitat (evitar errors en la introducció de les dades).

És important dur un registre de les persones vacunades i la **marca** i el **lot** de la vacuna administrada, ja que és l'única manera d'identificar les persones que han rebut un lot determinat, si es detecta algun problema de seguretat. A més, ajuda a la gestió de dosis a l'hora de fer previsions i comandes.

La forma de registrar és la següent:

1. Els centres de salut d'Atenció Primària del Servei de Salut han de registrar les vacunacions a través de l'aplicació corresponent, exceptuant el registre de vacunacions de personal sanitari, que s'ha de fer segons el punt 2.
 - S'han de registrar les vacunacions efectuades a l'aplicació e-SIAP. Per evitar oblit i acumulació de feina (que sempre indueix a més errors dels habituals) s'han de registrar immediatament si es fan al centre, mentre que els que es fan a fora dels centres (essencialment domicilis) s'han de registrar sempre que sigui possible el mateix dia i, en qualsevol cas, intentar que no s'acumulin.
 - En cas que la persona vacunada no estigui d'alta a la base de dades s'ha de donar d'alta a CIVITAS, inclosos els casos d'assistència privada.
2. Residències, serveis de prevenció de risc laboral i altres centres de vacunació que no tenen accés a l'aplicació d'Atenció Primària:

Aplicació VACUNA, mòdul CAMPANYES.

Accés on line.

S'ha de demanar l'alta a vacunaciogrip@caib.es amb les dades següents: Institució, nom complet, llinatges, DNI, professió (Medicina o Infermeria), número de col·legiat.

La Coordinació de Vacunes donarà les indicacions per entrar a l'aplicació i registrar les vacunacions

4. Objectiu 4: millorar la difusió dels resultats del programa

- Tal com es va fer la temporada passada, s'ha d'emprar Sophia (eina d'informació analítica del Servei de Salut) per al seguiment de la campanya de vacunació al Servei de Salut de les Illes Balears. S'ha de calcular diàriament el nombre total de persones vacunades i les cobertures per a tot l'Ib-Salut: les dades es poden desagregar per gerències, centres de salut i CIAS individual de professional (infermer, metge i pediatria).
- Tal com passa amb altres indicadors, els CIAS han de tenir accés a una llista amb la totalitat de la seva quota ordenada alfabèticament i la informació relativa a la vacuna antigripal: persones vacunades amb criteris d'inclusió, causa d'inclusió (malaltia crònica, embaràs...), persones vacunades sense criteris d'inclusió, pacients pendents de vacunació, antecedents d'hipersensibilitat a les proteïnes de l'ou, nom de la vacuna i lot. Per a una informació més àmplia vegeu l'annex D.
- Les persones que no tinguin CIAS oficial i altres professionals, com ara les comares, podran sol·licitar les llistes que necessitin al coordinador o responsable d'infermeria del centre.
- Per tal de facilitar la gestió de la Campanya, la DGSPIP disposarà d'un accés a Sophia per al seguiment diari del nombre de persones vacunades i de les dades de cobertura fins a nivell d'equips d'Atenció Primària (EAP).
- La setmana de 2 al 8 de març el programa de vacunacions de la DGSP ha de disposar de la informació definitiva:
 - Dades generals de cobertura, per grans grups d'edat, àrees i EAP.
 - Dades de cobertura per grups de risc menors de 65 anys.
 - Dades per grups d'edat quinquennals.
 - Nombre de dosis registrades per grans grup d'edat (fins a 65 i a partir de 65) per centre, per poder avaluar la gestió de les dosis i fer estimacions per a les comandes a la pròxima temporada.
- En qualsevol cas, la recepció, revisió, tramesa i abocament dels fulls Excel, la correcció d'errors i el càlcul de la cobertura definitiva queda establert com a objectiu de la campanya i haurà de constituir una prioritat per a la unitat funcional a la qual correspongui cada procediment d'aquest procés.
- Destinatari de la informació de cobertura:
 - DG de Salut Pública i Participació: vacunaciogrip@caib.es; vigilancia@dgsanita.caib.es; secretaria@dgsanita.caib.es.

- Servei de Salut. Direcció Assistencial.
- Servei de Salut. Atenció Primària Mallorca, Menorca i Eivissa.

5. Objectiu 5: garantir l'equitat interinsular

S'ha prosseguit l'esforç de millorar l'accés a la informació dels professionals de les diferents illes, compartint iniciatives i enviant-los, sempre que ha estat possible, totes les dades disponibles perquè les analitzin.

ANNEXOS

ANNEX A. Directori de contactes per a la campanya de vacunació

Mallorca

✓ Sol·licitud de vacunes i comunicació d'incidències en la distribució, la conservació o la devolució

- Les sol·licituds de vacunes i la comunicació d'incidències s'han de cursar a la Direcció General de Salut Pública i Participació mitjançant les infermeres responsables de vacunes:
 - Carmen Naveiras
 - María Antonia Galmés

Telèfon 971 17 73 32, fax 971 17 69 98, mail vacunaciogrip@caib.es.

✓ Consultes relacionades amb les vacunes (efectes adversos, al·lèrgies, incompatibilitats, etc.)

Les consultes o els dubtes clínics que puguin sorgir s'han d'adreçar als farmacèutics d'atenció primària del sector corresponent:

Sector Ponent:

- Ana Vanrell Ballesteró.....679 984 635 avanrell@ibsalut.caib.es
- Amaia Alcorta Lorenzo..... 679 742 393 / 871 205 409 aalcorta@ibsalut.caib.es
- M^a Lluïsa Sastre Martorell..... 679 742 385/ 971 706 900 mlsastre@ibsalut.caib.es
- Bàrbara Ana Ferrer Jaillard.... 648 960 635 baferrier@ibsalut.caib.es
- Marta Rovira Vila..... ..646 152 204 mrovira@ibsalut.caib.es

Sector Migjorn:

- Olatz Pérez Rodríguez..... 646 223 847 operez@ibsalut.caib.es
- Raquel Seco Melantuche..... 679 550 086 rseco@ibsalut.caib.es
- Francesc Company Bezares....650 948 963 fcompany@hsl.es
- Francisca Ramis Riera..... 679 742 403 francisca.ramisriera@hsl.es

Sector Llevant:

- Ana Aurèlia Iglesias Iglesias... 628 762 229 aiglesias@ibsalut.caib.es
- Marta Rovira Vila..... ..646 152 204 mrovira@ibsalut.caib.es
- Agustín Gonzalez Vicens.....660 609 595 agonzalez6@ibsalut.caib.es

Sector Tramuntana:

- Angel García Álvarez..... 646 222 555 angarcia@ibsalut.caib.es

- Guillem Marc Campins Adrover.....676 603 967 gmcampins@ibsalut.caib.es

Menorca

- ✓ **Sol·licitud de vacunes i comunicació d'incidències en la distribució, la conservació o la devolució.**

- Cristina Fernández Sintés. Infermera.

Centre Insular de Menorca, Conselleria de Salut i Consum Tel. 971 17 73 33,
fax 971 17 69 14, mail vacunesmenorca@dgsanita.caib.es

- ✓ **Consultes relacionades amb les vacunes (efectes adversos, al·lèrgies, incompatibilitats, etc.)**

Menorca - Farmacèutics d'atenció primària

- Àngels Lladó Ollé, tel. 971 35 70 17, angels.llado@ssib.es

Eivissa i Formentera

- ✓ **Sol·licitud de vacunes i comunicació d'incidències en la distribució, la conservació o la devolució**

- Aurora Casqueiro. Metgessa.
- Aurora Martínez. Infermera.

Centre Insular d'Eivissa, Conselleria de Salut i Consum. Tel. 971 17 70 67,
fax 971 17 68 61, mail vacunesesivissa@dgsanita.caib.es

- ✓ **Consultes relacionades amb les vacunes (efectes adversos, al·lèrgies, incompatibilitats, etc.)**

Eivissa - Farmacèutics d'atenció primària

- Rafael Torres García. Farmacèutic d'Atenció Primària. Àrea de Salut d'Eivissa i Formentera. Tel. 971 39 72 27, rtorres@asef.es
- Carmen Pata Iglesias. Farmacèutica d'Atenció Primària. Àrea de Salut d'Eivissa i Formentera. Tel. 971 39 72 28, cpata@asef.es

Formentera -Farmacèutica Hospital

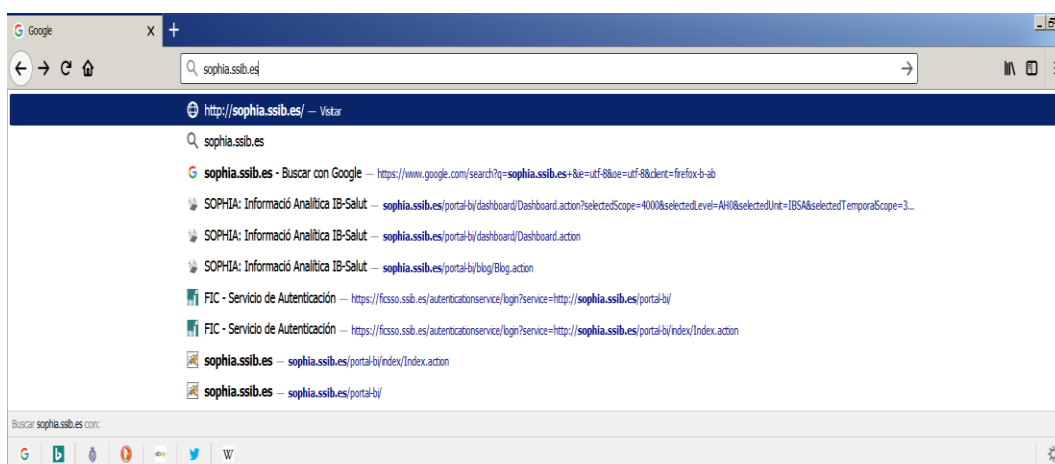
- Margarita Prats Riera. Farmacèutica de l'Hospital de Formentera.
Tel. 971 32 12 12, mpratsr@asef.es

ANNEX B. Instruccions per accedir a SOPHIA

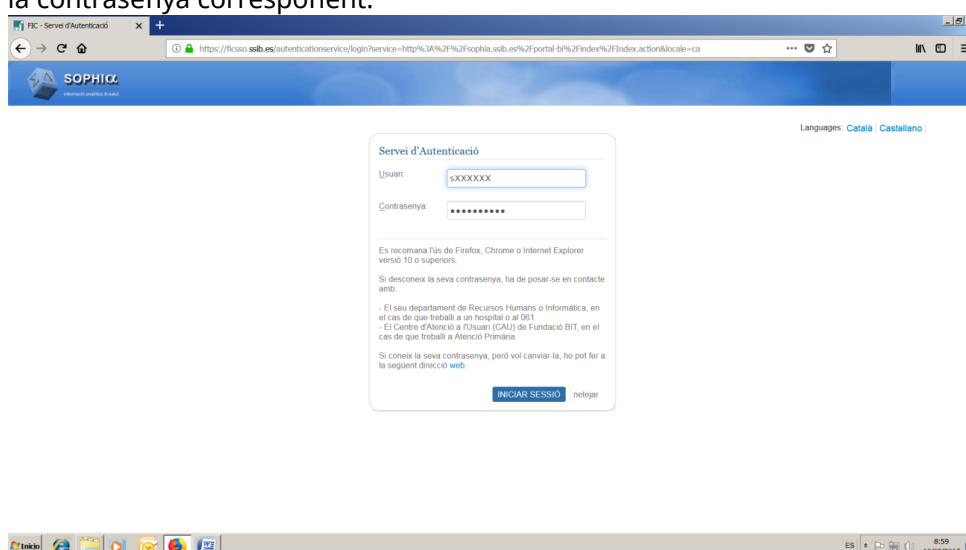
SOPHIA és l'eina d'informació analítica del Servei de Salut de les Illes Balears. Substitueix i millora l'antiga Factoria d'Informació Corporativa (FIC).

Permet consultar l'activitat dels equips i els indicadors de qualitat assistencial d'atenció primària. A més, a partir d'enguany, es pot consultar el nombre de vacunes antigripals administrades i la cobertura de la campanya de vacunació antigripal.

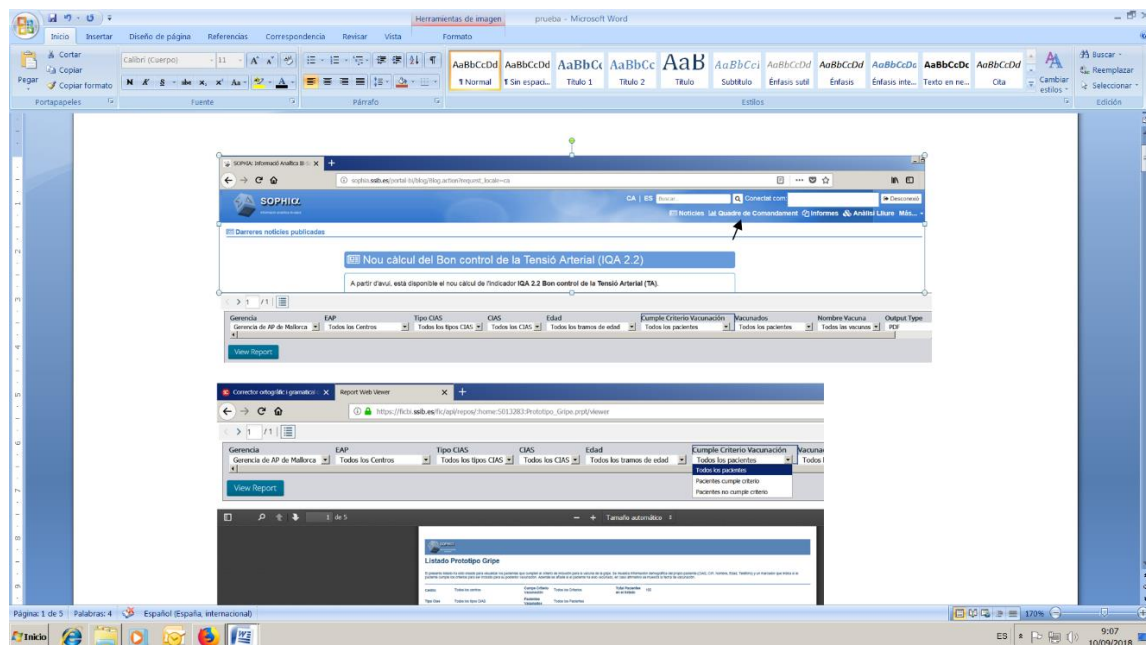
- 1) S'ha de disposar del navegador Mozilla Firefox a l'ordinador de la xarxa d'Ib-Salut i de l'usuari s (en cas necessari, telefonau al CAU: 971 22 57 75).
- 2) Escriuiu en el navegador l'adreça **sophia.ssib.es** (no cal posar *https://www*).



- 3) El navegador us conduirà a la pàgina d'entrada, on heu d'entrar amb l'usuari s i la contrasenya corresponent.



- 4) A la primera pàgina heu de cercar la pestanya «Quadre de comandament» a l'angle superior dret.



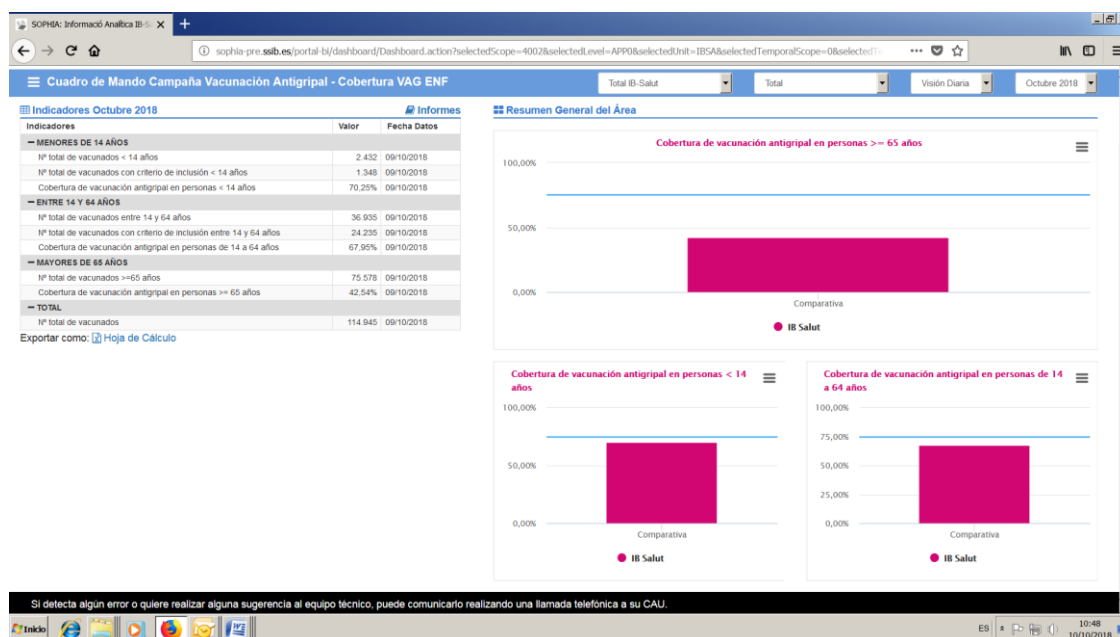
Això us condueix a «Campanya de Vacunació Antigripal». Pitjau-hi per entrar. Cada professional, segons el seu perfil, hi visualitza quadres diferents. *La informació de persones vacunades canvia cada dia.*



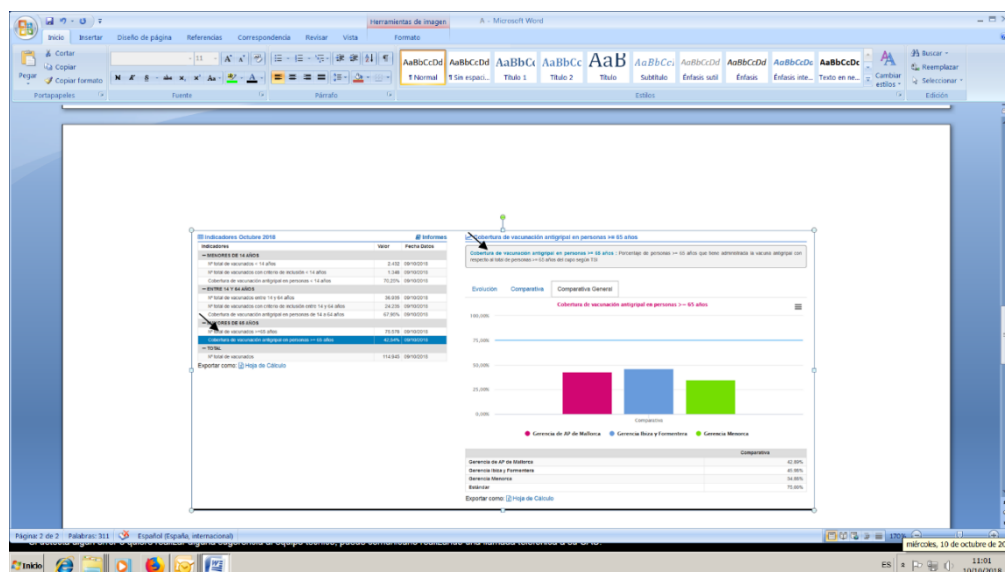
continuació s'exposen alguns **exemples** amb xifres fictícies.

Vista global de tot el Servei de Salut, destinada a directius i persones autoritzades de la Direcció General de Salut Pública i Participació

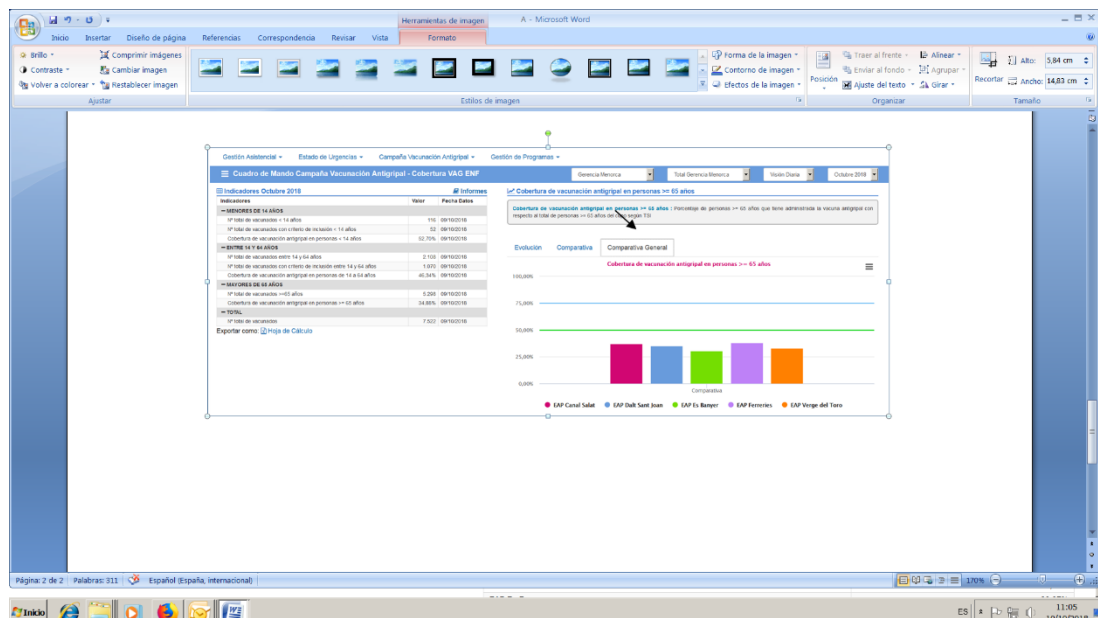
Al quadre es visualitzen els indicadors dels tres trams d'edat amb el nombre total de persones vacunades, les persones vacunades que tenen algun criteri d'inclusió i les cobertures. La línia blava indica l'estàndard de vacunació (xifra òptima: 75 %).



Si el directiu pitja l'indicador «Cobertura de VAG a majors de 65 anys» pot visualitzar la definició de l'indicador, l'evolució dels vacunats i la comparació entre àrees o centres.



Dins cada gerència, per exemple Menorca, es poden fer comparacions entre els centres. La línia blava indica l'estàndard i la verda l'objectiu de cobertura del centre (en aquest cas, 50 %).



Vista del coordinadors i responsables d'infermeria dels centres de salut

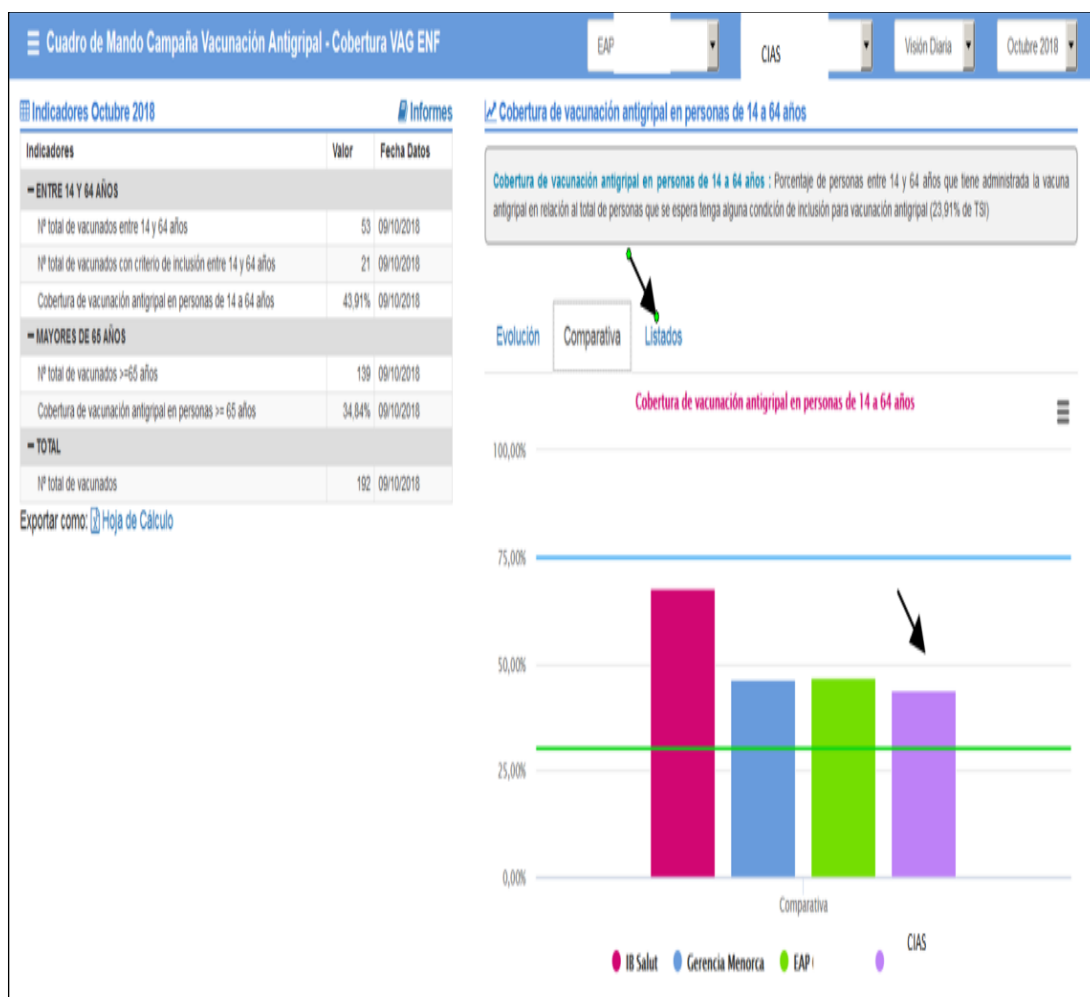
Es posa l'exemple d'un indicador de cobertura entre 14 i 64 anys, amb la seva definició i la comparació de cobertura entre diverses «quotes».

Per tal de visualitzar les cobertures de cada professional, el directiu del centre pot triar l'accés per a professional d'infermeria o de medicina.

A més, el quadre mostra el nombre total de vacunats al centre (2.429, en aquest exemple) per ajudar a la gestió de vacunes.

Com passa en altres indicadors de qualitat assistencial, l'equip directiu del centre pot accedir a la totalitat de les llistes de vacunació del centre.

Vista dels professionals



El professional té accés a les dades de la seva quota i a la comparació amb les dades del centre, el sector i la totalitat del Servei de Salut. En l'exemple, es tracta d'un professional d'adults (desapareix la cobertura d'infants en el quadre de l'esquerra).

Pitjant a «listados» pot visualitzar la totalitat de la quota amb filtres per criteris d'inclusió a la campanya, antecedents d'al·lèrgia a les proteïnes de l'ou i l'estatus de vacunació.

Edad: Todos los tramos de edad | Crónicos: Todos los pacientes | Embarazadas: Todos los pacientes | Otros Grupos: Todos | Alergia al Huevo: Todos los pacientes | Vacunados: Todos los pacientes | Nombre Vacuna: Todas las vacunas | Output Type: PDF

Edad: Todos los tramos de edad | Crónicos: Todos los pacientes | Embarazadas: Todos los pacientes | Otros Grupos: Todos | Vacunados: Todos los pacientes

De 0 a 13 años | De 14 a 64 años | Mayores o iguales a 65 años

Respiratorio | Otros

Embarazadas | No Embarazadas

Profesionales Sanitarios | Profesionales | Institucionalizados | Convivientes

Todos los pacientes | Todos los pacientes | Pacientes vacunados | Pacientes no vacunados

Les llistes són similars a les de la resta d'IQAs. Aquí es posa un exemple d'una llista de pacients filtrada per antecedents de possible al·lèrgia a les proteïnes de l'ou.



Listado vacunación antigripal

El presente listado pretende facilitar la vacunación antigripal (VAG). Junto a los datos demográficos de los pacientes, se muestra información sobre los criterios de inclusión: enfermedad crónica (respiratorio y otros), embarazo y otras condiciones que aconsejen la VAG (profesionales, convivientes, institucionalizados). Además, se informa de los antecedentes de alergia a las proteínas de huevo. Usando los filtros, se pueden identificar los pacientes vacunados (figuran fecha, nombre de la vacuna y lote) y los que falta por vacunar. Los listados se modifican cada día, a medida que progresa la campaña de vacunación antigripal.

Centro: EAP Alcúdia

Tipo Cias: Médico

CIAS: Todos los CIAS

Edad: Todos los tramos

Crónicos: Todos los Pacientes

Embarazadas: Todas las Pacientes

Otros Grupos: Todos los Profesionales

Possible Alergia al HuevoAlergicos al Huevo

Pacientes Vacunados: Todos los Pacientes

Nombre Vacuna: Todas las Vacunas

Total Pacientes en el listado: 9

Los pacientes que aparecen en este listado provienen del cupo de tarjeta de Septiembre de 2019 (30/09/2019)

San: Profesionales Sanitarios, Prof: Profesionales, Inst: Institucionalizados, Conv: Conviviente

Crónicos	Embarazo	San.	Prof.	Inst.	Conv.	Alergia Huevo	Fecha Vacunación	Vacuna	Lote
						X			
						X			
Resp.					X	X			
Otros						X			
						X			
Otros						X			
Resp.						X			
						X			



ANNEX C: RESULTATS DE LA CAMPANYA 2019-2020

Cobertures globals

<i>Grup d'edat</i>	<i>< 14 anys</i>			<i>14-64 anys</i>			<i>> 64 anys</i>		<i>Total</i>
<i>Illa</i>	<i>Nre. Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Nre. Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Nre. Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Nre. Vacunats</i>
Total Illes Balears	3.707	1.748	7,83%	50.200	31.976	16,88%	81.834	45,47%	135.741
Mallorca	3.167	1.497	8,41%	40.986	26.316	17,49%	66.085	45,70%	110.238
Menorca	227	95	5,56%	3.375	1.915	12,69%	6.412	41,15%	10.014
Eivissa i Formentera	313	156	5,17%	5.839	3.745	13,39%	9.337	47,13%	15.489

CI: condicions d'inclusió



Cobertures per condicions de risc. Total Illes Balears

Illes Balears	Menors de 14 anys			De 14 a 64 anys			65 anys i més		
	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>
Asma	1.173	12.491	9,4%	8.388	55.853	15,0%	6.208	10.756	57,7%
Asplènia	4	11	36,4%	102	340	30,0%	75	118	63,6%
Càncer	44	438	10,0%	3.137	16.616	18,9%	9.712	18.574	52,3%
Cardiopatia	28	137	20,4%	3.201	11.229	28,5%	16.635	28.497	58,4%
Coagulació	34	483	7,0%	384	3.060	12,5%	701	1.319	53,1%
Convivent	181	399	45,4%	3.510	8.296	42,3%	2.958	4.166	71,0%
Demències	6	23	26,1%	212	586	36,2%	5.434	9.174	59,2%
Diabetis	82	184	44,6%	8.219	30.099	27,3%	23.042	40.718	56,6%
Embaràs	0	0		2.371	7.245	32,7%	0	0	
Malaltia cerebrovascular	6	62	9,7%	1.116	4.742	23,5%	6.003	10.863	55,3%
Malalties inflamatòries	32	175	18,3%	1.475	6.232	23,7%	2.039	3.757	54,3%
MPOC	0	0		3.495	11.587	30,2%	10.306	17.218	59,9%



Illes Balears	Menors de 14 anys			De 14 a 64 anys			65 anys i més		
	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>
Hemoglobinopaties	33	339	9,7%	348	3.507	9,9%	387	800	48,4%
Hepatopatia	4	34	11,8%	2.333	11.281	20,7%	3.470	6.641	52,3%
Implant coclear	8	25	32,0%	24	90	26,7%	19	41	46,3%
Immunodeficiències	39	256	15,2%	1.811	5.648	32,1%	573	957	59,9%
Institucionalitzat	32	220	14,5%	501	1.434	34,9%	2.298	3.535	65,0%
Nefropatia	37	91	40,7%	1.235	3.767	32,8%	10.139	16.990	59,7%
Neuromuscular	37	198	18,7%	374	1.542	24,3%	426	801	53,2%
Obesitat	1	18	5,6%	1.573	9.011	17,5%	1.515	2.820	53,7%
Patologia digestiva	66	925	7,1%	900	5.084	17,7%	514	979	52,5%
Professionals	0	0		1.555	4.241	36,7%	0	0	
Professionals sanitaris	0	0		1.323	3.869	34,2%	0	0	
Síndrome de Down	31	106	29,2%	168	334	50,3%	1	2	50,0%
Altres	34	82	41,5%	49	160	30,6%	22	28	78,6%



Cobertures per condicions de risc. Mallorca

Mallorca	Menors de 14 anys			De 14 a 64 anys			65 anys i més		
	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>
Asma	974	9.990	9,7%	7.050	45.960	15,3%	5.195	9.053	57,4%
Asplènia	3	8	37,5%	80	281	28,5%	61	96	63,5%
Càncer	36	366	9,8%	2.531	13.211	19,2%	7.939	15.135	52,5%
Cardiopatia	23	121	19,0%	2.609	9.063	28,8%	13.463	23.142	58,2%
Coagulació	180	391	46,0%	3.316	7.910	41,9%	2.866	4.040	70,9%
Convivent	5	19	26,3%	166	469	35,4%	4.330	7.376	58,7%
Demències	74	156	47,4%	6.637	24.136	27,5%	18.737	33.119	56,6%
Diabetis	0	0		1.974	5.578	35,4%	0	0	
Embaràs	6	61	9,8%	952	3.988	23,9%	4.843	8.801	55,0%
Malaltia cerebrovascular	24	146	16,4%	1.071	4.603	23,3%	1.565	2.882	54,3%
Malalties inflamatòries	0	0		2.811	9.160	30,7%	8.558	14.213	60,2%
MPOC	32	279	11,5%	276	2.505	11,0%	257	526	48,9%
Hemoglobinopaties	3	27	11,1%	1.986	9.567	20,8%	3.069	5.874	52,2%



Mallorca	Menors de 14 anys			De 14 a 64 anys			65 anys i més		
	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>
Hepatopatia	974	9.990	9,7%	7.050	45.960	15,3%	5.195	9.053	57,4%
Implant coclear	8	21	38,1%	21	76	27,6%	16	36	44,4%
Immunodeficiències	36	228	15,8%	1.447	4.516	32,0%	477	800	59,6%
Institucionalitzat	32	215	14,9%	442	1.329	33,3%	1.910	3.021	63,2%
Nefropatia	32	75	42,7%	1.011	2.968	34,1%	7.942	13.334	59,6%
Neuromuscular	31	159	19,5%	304	1.206	25,2%	340	640	53,1%
Obesitat	1	16	6,3%	1.246	7.309	17,0%	1.210	2.299	52,6%
Patologia digestiva	56	756	7,4%	696	3.932	17,7%	419	783	53,5%
Professionals	0	0		1.411	3.863	36,5%	0	0	
Professionals sanitaris	0	0		1.067	3.020	35,3%	0	0	
Síndrome de Down	26	85	30,6%	135	263	51,3%	1	1	100,0%
Altres	28	63	44,4%	32	112	28,6%	19	24	79,2%



Cobertures per condicions de risc. Menorca

Menorca	Menors de 14 anys			De 14 a 64 anys			65 anys i més		
	Vacunats	Població (CI)	Cobertura (CI)	Vacunats	Població (CI)	Cobertura (CI)	Vacunats	Població (CI)	Cobertura (CI)
Asma	66	582	11,3%	449	3.598	12,5%	446	792	56,3%
Asplènia	1	1	100,0%	9	21	42,9%	8	13	61,5%
Càncer	4	32	12,5%	242	1.336	18,1%	760	1.598	47,6%
Cardiopatia	3	3	100,0%	213	828	25,7%	1.317	2.490	52,9%
	2	41	4,9%	13	217	6,0%	71	146	48,6%
Coagulació	0	0		4	18	22,2%	6	7	85,7%
Convivent	0	1	0,0%	13	39	33,3%	396	726	54,5%
Demències	4	10	40,0%	444	1.993	22,3%	1.476	2.983	49,5%
Diabetis	0	0		128	516	24,8%	0	0	#DIV/0!
Embaràs	0	1	0,0%	45	234	19,2%	439	865	50,8%
Malaltia cerebrovascular	4	13	30,8%	209	773	27,0%	236	477	49,5%
Malalties inflamatòries	0	0		264	890	29,7%	716	1.273	56,2%
MPOC	1	29	3,4%	39	513	7,6%	82	196	41,8%
Hemoglobinopaties	1	6	16,7%	110	660	16,7%	155	336	46,1%



Menorca	Menors de 14 anys			De 14 a 64 anys			65 anys i més		
Hepatopatia	66	582	11,3%	449	3.598	12,5%	446	792	56,3%
	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>
Implant coclear	0	0		2	2	100,0%	2	3	66,7%
Immunodeficiències	2	12	16,7%	94	313	30,0%	43	72	59,7%
Institucionalitzat	0	1	0,0%	32	50	64,0%	190	247	76,9%
Nefropatia	1	3	33,3%	68	266	25,6%	756	1.461	51,7%
Neuromuscular	3	15	20,0%	29	135	21,5%	42	82	51,2%
Obesitat	0	1	0,0%	83	490	16,9%	80	182	44,0%
Patologia digestiva	3	75	4,0%	80	486	16,5%	43	94	45,7%
Professionals	0	0		26	110	23,6%	0	0	
Professionals sanitaris	0	0		110	297	37,0%	0	0	
Síndrome de Down	2	6	33,3%	15	35	42,9%	0	1	0,0%
Altres	6	7	85,7%	5	21	23,8%	1	2	50,0%



Cobertures per condicions de risc. Eivissa i Formentera

Eivissa i Formentera	Menors de 14 anys			De 14 a 64 anys			65 anys i més		
	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>
Asma	133	1.919	6,9%	889	6.295	14,1%	567	911	62,2%
Asplènia	0	2	0,0%	13	38	34,2%	6	9	66,7%
Càncer	4	40	10,0%	364	2.069	17,6%	1.013	1.841	55,0%
Cardiopatia	2	13	15,4%	379	1.338	28,3%	1.855	2.865	64,7%
	1	52	1,9%	37	375	9,9%	67	112	59,8%
Coagulació	1	8	12,5%	190	368	51,6%	86	119	72,3%
Convivent	1	3	33,3%	33	78	42,3%	708	1.072	66,0%
Demències	4	18	22,2%	1.138	3.970	28,7%	2.829	4.616	61,3%
Diabetis	0	0		269	1.151	23,4%	0	0	
Embaràs	0	0		119	520	22,9%	721	1.197	60,2%
Malaltia cerebrovascular	4	16	25,0%	195	856	22,8%	238	398	59,8%
Malalties inflamatòries	0	0		420	1.537	27,3%	1.032	1.732	59,6%
MPOC	0	31	0,0%	33	489	6,7%	48	78	61,5%



<i>Eivissa i Formentera</i>	<i>Menors de 14 anys</i>			<i>De 14 a 64 anys</i>			<i>65 anys i més</i>		
	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Població (CI)</i>	<i>Cobertura (CI)</i>
Hemoglobinopaties	0	1	0,0%	237	1.054	22,5%	246	431	57,1%
Hepatopatia	133	1.919	6,9%	889	6.295	14,1%	567	911	62,2%
Implant coclear	0	4	0,0%	1	12	8,3%	1	2	50,0%
Immunodeficiències	1	16	6,3%	270	819	33,0%	53	85	62,4%
Institucionalitzat	0	4	0,0%	27	55	49,1%	198	267	74,2%
Nefropatia	4	13	30,8%	156	533	29,3%	1.441	2.195	65,6%
Neuromuscular	3	24	12,5%	41	201	20,4%	44	79	55,7%
Obesitat	0	1	0,0%	244	1.212	20,1%	225	339	66,4%
Patologia digestiva	7	94	7,4%	124	666	18,6%	52	102	51,0%
Professionals	0	0		118	268	44,0%	0	0	
Professionals sanitaris	0	0		146	552	26,4%	0	0	
Síndrome de Down	3	15	20,0%	18	36	50,0%	0	0	
Altres	0	12	0,0%	12	27	44,4%	2	2	100,0%



Cobertura Condicions de risc per EAP

	<i>Menors de 14 anys</i>			<i>Entre 14 i 64 anys</i>			<i>65 anys i més</i>		<i>Total</i>
	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>
Mallorca	1.497	12.943	11,6%	28.791	139.965	20,6%	63.611	135.864	46,8%
EAP Alcúdia	29	332	8,7%	663	3.268	20,3%	1.116	2.238	49,9%
EAP Andratx	36	136	26,5%	318	1.665	19,1%	636	1.590	40,0%
EAP Arquitecte Bennassar	45	368	12,2%	1.080	4.989	21,6%	2.417	4.691	51,5%
EAP Artà	31	129	24,0%	242	1.164	20,8%	657	1.392	47,2%
EAP Calvià-Santa Ponça	33	286	11,5%	751	3.353	22,4%	1.486	3.391	43,8%
EAP Camp Redó	32	341	9,4%	891	4.605	19,3%	2.038	4.742	43,0%
EAP Campos	63	493	12,8%	476	2.303	20,7%	1.188	2.544	46,7%
EAP Can Pastilla	31	231	13,4%	824	3.423	24,1%	1.626	3.320	49,0%
EAP Capdepera	32	376	8,5%	442	2.120	20,8%	745	1.655	45,0%
EAP Casa del Mar	23	180	12,8%	717	3.042	23,6%	1.879	4.055	46,3%
EAP Coll d'en Rebassa	66	367	18,0%	912	4.102	22,2%	1.651	3.351	49,3%
EAP Emili Darder	71	389	18,3%	708	3.379	21,0%	1.494	3.143	47,5%
EAP Escola Graduada	35	255	13,7%	640	3.642	17,6%	1.437	3.458	41,6%
EAP Esporles	8	134	6,0%	219	1.288	17,0%	636	1.326	48,0%
EAP Felanitx	21	241	8,7%	520	2.700	19,3%	1.457	3.206	45,4%
EAP Inca	99	796	12,4%	1.504	7.324	20,5%	3.057	6.420	47,6%



	<i>Menors de 14 anys</i>			<i>Entre 14 i 64 anys</i>			<i>65 anys i més</i>		<i>Total</i>
	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>
EAP Manacor	82	790	10,4%	1.054	4.967	21,2%	2.249	4.946	45,5%
EAP Migjorn (Llucmajor)	28	268	10,4%	719	3.208	22,4%	1.582	3.441	46,0%
EAP Muntanya	24	211	11,4%	443	2.257	19,6%	869	1.884	46,1%
EAP Muro	35	284	12,3%	712	2.853	25,0%	1.715	3.015	56,9%
EAP Palmanova	26	285	9,1%	676	3.381	20,0%	1.516	3.527	43,0%
EAP Pere Garau	42	329	12,8%	766	3.945	19,4%	1.620	3.882	41,7%
EAP Pollença	28	229	12,2%	366	2.092	17,5%	1.296	2.894	44,8%
EAP Pont d'Inca (Marratxí)	23	334	6,9%	731	3.547	20,6%	1.498	3.087	48,5%
EAP Portocristo	13	162	8,0%	341	1.742	19,6%	657	1.480	44,4%
EAP Rafal Nou	30	320	9,4%	787	3.753	21,0%	1.164	2.377	49,0%
EAP Raiguer (Binissalem)	14	203	6,9%	619	2.929	21,1%	1.559	3.103	50,2%
EAP Sa Pobla	20	266	7,5%	523	2.861	18,3%	1.592	2.898	54,9%
EAP Sant Agustí	15	227	6,6%	503	2.329	21,6%	1.273	2.715	46,9%
EAP Santa Catalina	15	154	9,7%	465	2.609	17,8%	1.398	3.239	43,2%
EAP Santa Maria	20	181	11,0%	552	2.608	21,2%	1.247	2.599	48,0%
EAP Santanyí	15	139	10,8%	342	1.853	18,5%	855	1.955	43,7%
EAP S'Escorxador	50	266	18,8%	926	4.780	19,4%	2.365	5.509	42,9%
EAP Sineu	19	183	10,4%	303	1.576	19,2%	1.000	1.978	50,6%
EAP Sóller	18	124	14,5%	574	2.400	23,9%	1.310	2.516	52,1%



	<i>Menors de 14 anys</i>			<i>Entre 14 i 64 anys</i>			<i>65 anys i més</i>		<i>Total</i>
	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>
EAP Son Cladera	13	99	13,1%	429	1.874	22,9%	931	1.638	56,8%
EAP Son Ferriol	35	262	13,4%	603	2.649	22,8%	1.258	2.192	57,4%
EAP Son Gotleu	46	368	12,5%	733	4.149	17,7%	1.392	3.044	45,7%
EAP Son Pizà	28	368	7,6%	782	4.002	19,5%	1.675	3.419	49,0%
EAP Son Rul·lan	15	167	9,0%	618	2.774	22,3%	1.034	1.941	53,3%
EAP Son Serra-La Vileta	75	457	16,4%	824	4.756	17,3%	1.691	4.008	42,2%
EAP Son Servera	41	341	12,0%	810	3.298	24,6%	1.455	2.960	49,2%
EAP Trencadors	24	432	5,6%	768	3.663	21,0%	1.215	2.649	45,9%
EAP Valldargent	24	148	16,2%	518	2.421	21,4%	1.341	2.967	45,2%
EAP Vilafranca	24	292	8,2%	397	2.322	17,1%	1.334	3.479	38,3%



	<i>Menors de 14 anys</i>			<i>Entre 14 i 64 anys</i>			<i>65 anys i més</i>		<i>Total</i>
	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>
Menorca	95	809	11,7%	2.142	12.163	17,6%	6.185	14.637	42,3%
EAP Canal Salat	28	225	12,4%	665	3.702	18,0%	1.995	4.488	44,5%
EAP Dalt Sant Joan	33	287	11,5%	611	3.284	18,6%	1.637	4.019	40,7%
EAP Es Banyer	9	124	7,3%	195	1.615	12,1%	845	2.181	38,7%
EAP Ferreries	11	51	21,6%	139	864	16,1%	427	932	45,8%
EAP Verge del Toro	14	122	11,5%	532	2.698	19,7%	1.281	3.017	42,5%



	<i>Menors de 14 anys</i>			<i>Entre 14 i 64 anys</i>			<i>65 anys i més</i>		<i>Total</i>
	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Vacunats CI</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>	<i>Cobertura</i>	<i>Vacunats</i>
Eivissa i Formentera	156	2.208	7,1%	4.096	21.076	19,4%	8.986	18.497	48,6%
EAP Can Misses	16	243	6,6%	509	2.355	21,6%	1.039	2.136	48,6%
EAP Es Viver	23	353	6,5%	584	3.015	19,4%	1.275	2.719	46,9%
EAP Formentera	5	159	3,1%	268	1.473	18,2%	492	1.120	43,9%
EAP Sant Antoni	47	750	6,3%	909	3.855	23,6%	1.770	3.173	55,8%
EAP Sant Jordi	6	80	7,5%	241	1.428	16,9%	691	1.322	52,3%
EAP Sant Josep	12	92	13,0%	354	1.656	21,4%	727	1.385	52,5%
EAP Santa Eulàlia	30	376	8,0%	662	4.177	15,8%	1.725	3.889	44,4%
EAP Vila	17	155	11,0%	569	3.117	18,3%	1.267	2.753	46,0%



ANNEX D. CÀLCUL DELS OBJECTIUS DE LA CAMPANYA 2020-2021

TOTAL		65 anys i més			14 a 64 anys				Menors de 14 anys			
Centre	TSI 2020	Població TSI	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)	Població TSI	Esperats amb CI (24.80%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020(n)	Població TSI	Esperats amb CI (15,20%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)
EAP Alcúdia	20436	2326	53%	1224	15148	3757	30%	1127	2962	450	30%	135
EAP Inca	45754	6706	51%	3430	31399	7787	30%	2336	7649	1163	30%	349
EAP Muro	20084	3070	58%	1782	14003	3473	30%	1042	3011	458	30%	137
EAP Pollença	16584	2977	50%	1489	11327	2809	30%	843	2280	347	30%	104
EAP Sa Pobla	18324	2997	56%	1693	12140	3011	30%	903	3187	484	30%	145
EAP Sineu	10919	2039	53%	1078	7171	1778	30%	534	1709	260	30%	78
EAP Artà	8209	1424	51%	723	5595	1388	30%	416	1190	181	30%	54
EAP Campos	15431	2637	51%	1333	10345	2566	30%	770	2449	372	30%	112
EAP Capdepera	12673	1722	50%	861	9348	2318	30%	695	1603	244	30%	73
EAP Felanitx	18777	3305	50%	1653	12496	3099	30%	930	2976	452	30%	136
EAP Manacor	33474	5032	50%	2516	22888	5676	30%	1703	5554	844	30%	253
EAP Portocristo	11939	1520	50%	760	8571	2126	30%	638	1848	281	30%	84
EAP Santanyí	13342	2012	50%	1006	9746	2417	30%	725	1584	241	30%	72
EAP Son Servera	21081	3076	52%	1613	15051	3733	30%	1120	2954	449	30%	135
EAP Vilafranca	17189	3525	50%	1763	10872	2696	30%	809	2792	424	30%	127
EAP Can Pastilla	21859	3443	52%	1795	15654	3882	30%	1165	2762	420	30%	126



TOTAL		65 anys i més			14 a 64 anys				Menors de 14 anys			
Centre	TSI 2020	Població TSI	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)	Població TSI	Esperats amb CI (24.80%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020(n)	Població TSI	Esperats amb CI (15,20%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)
EAP Coll d'en Rabassa	21475	3453	52%	1811	15034	3728	30%	1119	2988	454	30%	136
EAP Emili Darder	20234	3284	51%	1670	14161	3512	30%	1054	2789	424	30%	127
EAP Escola Graduada	26188	3608	50%	1804	19465	4827	30%	1448	3115	473	30%	142
EAP Migjorn (Llucmajor)	20198	3578	50%	1790	13642	3383	30%	1015	2978	453	30%	136
EAP Muntanya	14704	1968	50%	986	10208	2532	30%	759	2528	384	30%	115
EAP Pont d'Inca (Marratxí)	21806	3274	52%	1693	15434	3828	30%	1148	3098	471	30%	141
EAP Rafal Nou	19764	2447	52%	1272	14164	3513	30%	1054	3153	479	30%	144
EAP Raiguer (Binissalem)	20603	3200	53%	1701	14055	3486	30%	1046	3348	509	30%	153
EAP Santa Maria	15907	2651	51%	1363	10907	2705	30%	811	2349	357	30%	107
EAP Sóller	13853	2595	54%	1411	9414	2335	30%	700	1844	280	30%	84
EAP Son Ferriol	15290	2280	58%	1333	10545	2615	30%	785	2465	375	30%	112
EAP Son Gotleu	24018	3086	50%	1543	17011	4219	30%	1266	3921	596	30%	179
EAP Trencadors	22857	2793	50%	1397	16566	4108	30%	1233	3498	532	30%	160
EAP Andratx	11658	1637	50%	819	8360	2073	30%	622	1661	252	30%	76
EAP Arquitecte Bennassar	31965	4877	54%	2624	22927	5686	30%	1706	4161	632	30%	190



TOTAL		65 anys i més			14 a 64 anys				Menors de 14 anys			
Centre	TSI 2020	Població TSI	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)	Població TSI	Esperats amb CI (24.80%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020(n)	Població TSI	Esperats amb CI (15,20%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)
EAP Calvià-Santa Ponça	24328	3552	50%	1776	17664	4381	30%	1314	3112	473	30%	142
EAP Camp Redó	30268	4897	50%	2449	21213	5261	30%	1578	4158	632	30%	190
EAP Casa del Mar	24253	4202	50%	2110	17395	4314	30%	1294	2656	404	30%	121
EAP Esporles	7876	1350	51%	692	5432	1347	30%	404	1094	166	30%	50
EAP Palmanova	26503	3684	50%	1842	19505	4837	30%	1451	3314	504	30%	151
EAP Pere Garau	26199	3973	50%	1987	18634	4621	30%	1386	3592	546	30%	164
EAP Santa Catalina	18989	3337	50%	1669	13383	3319	30%	996	2269	345	30%	103
EAP Sant Agustí	17231	2800	51%	1421	12452	3088	30%	926	1979	301	30%	90
EAP S'Escorxador	33149	5678	50%	2839	23409	5805	30%	1742	4062	617	30%	185
EAP Son Cladera	9910	1641	58%	955	6799	1686	30%	506	1470	223	30%	67
EAP Son Pisà	24309	3568	52%	1863	17336	4299	30%	1290	3405	518	30%	155
EAP Son Rul-Ían	14905	2000	55%	1108	10621	2634	30%	790	2284	347	30%	104
EAP Son Serra-La Vileta	28978	4119	50%	2060	20353	5048	30%	1514	4506	685	30%	205
EAP Valldargent	16705	3077	50%	1539	11763	2917	30%	875	1865	283	30%	85
Total Mallorca	910198	140420	51%	70947	639606	158622	30%	47587	130172	19786	30,00%	5936



	TOTAL		65 anys i més		14 a 64 anys				Menors de 14 anys			
Centre	TSI 2020	Població TSI	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)	Població TSI	Esperats amb CI (24.80%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020(n)	Població TSI	Esperats amb CI (15,20%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)
EAP Canal Salat	28780	4648	50%	2324	20285	5031	30%	1509	3847	585	30%	175
EAP Dalt Sant Joan	25837	4173	50%	2087	16957	4205	30%	1262	4707	715	30%	215
EAP Es Banyer	13186	2292	50%	1146	9089	2254	30%	676	1805	274	30%	82
EAP Ferreries	6062	981	50%	491	4227	1048	30%	314	854	130	30%	39
EAP Verge del Toro	18216	3170	50%	1585	13712	3401	30%	1020	1334	203	30%	61
Total Menorca	92081	15264	50%	7632	64270	15939	30%	4782	12547	1907	30,00%	572



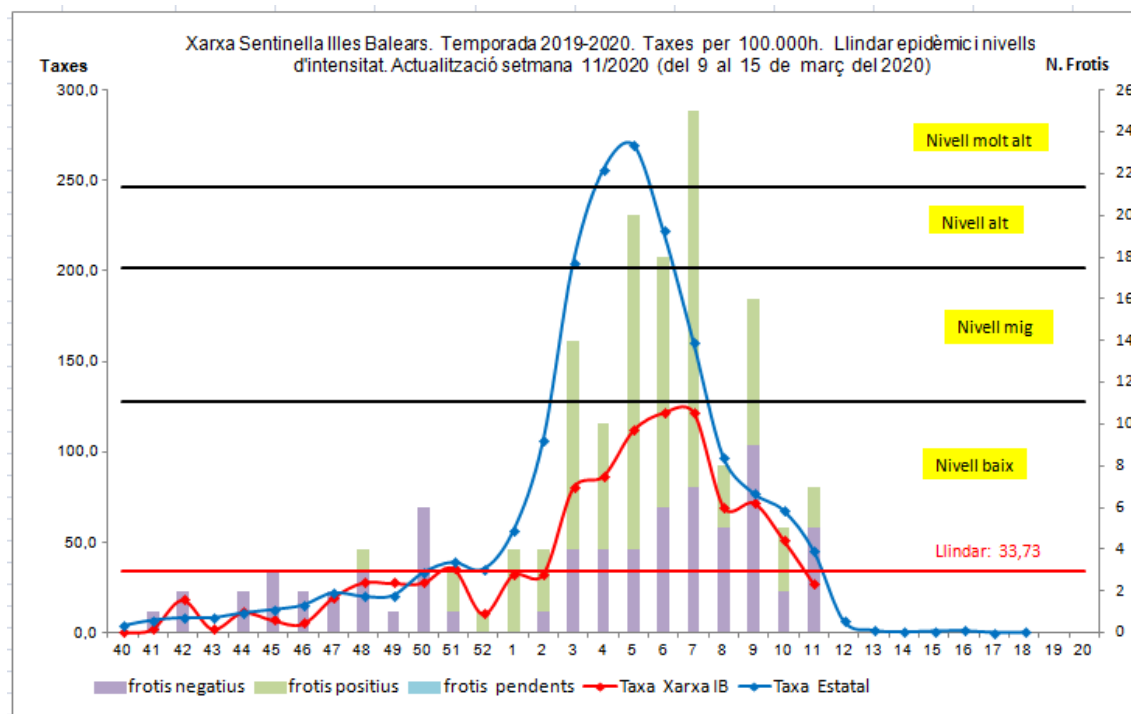
TOTAL		65 anys i més			14 a 64 anys				Menors de 14 anys			
Centre	TSI 2020	Població TSI	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)	Població TSI	Esperats amb CI (24.80%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020(n)	Població TSI	Esperats amb CI (15,20%)	Objectiu 2020	Objectiu 2020 (n)
EAP Can Misses	18475	2223	52%	1148	12858	3189	30%	957	3394	516	30%	155
EAP Es Viver	23724	2806	50%	1412	17769	4407	30%	1322	3149	479	30%	144
EAP Santa Eulalia	32418	4049	50%	2025	24000	5952	30%	1786	4369	664	30%	199
EAP Sant Antoni	27494	3292	57%	1879	20430	5067	30%	1520	3772	573	30%	172
EAP Sant Jordi	11370	1370	54%	744	8315	2062	30%	619	1685	256	30%	77
EAP Sant Josep	13171	1473	54%	797	9798	2430	30%	729	1900	289	30%	87
EAP Vila	23784	2897	50%	1449	18570	4605	30%	1382	2317	352	30%	106
EAP Formentera	10513	1167	50%	584	7912	1962	30%	589	1434	218	30%	65
Total Eivissa i Formentera	160949	19277	52%	9946	119652	29674	30%	8902	22020	3347	30,00%	1004



ANNEX E. Resum de les dades epidemiològiques de la temporada 2019-2020

La vigilància epidemiològica de la grip consta de sistemes diferents, que són complementaris i que permeten conèixer aspectes diferents de l'impacte de la malaltia. En primer lloc, les xarxes sentinella basades en Atenció Primària caracteritzen la malaltia a la comunitat; la seva representativitat permet fer inferències de la població afectada, tant en termes d'incidència com de característiques de les persones afectades. La vigilància sentinella de casos greus, en el nostre cas a l'Hospital Universitari de Son Espases (HUSE), recull una mostra dels casos greus. El registre de malalties de declaració obligatòria, sense informació personal, permet estimar-ne incidències i distribució geogràfica. La vigilància virològica, que es du a terme a la Unitat de Virologia del laboratori de l'HUSE, completa la informació amb la caracterització dels virus circulants a la comunitat i els aïllaments dels casos hospitalitzats.

a) Resum de resultats de la Xarxa Sentinella:



Aquesta temporada gripal 2019-20 just havia acabat la fase epidèmica la setmana 10/2020 (2 al 8 de març) quan es va declarar la pandèmia per coronavirus l'11 de març. Així doncs, la setmana següent 11/2020 (9 al 15 de març) va ser la darrera en que vàrem poder comptar amb informació sentinella, donat que en pocs dies es va declarar l'estat d'alarma i es va modificar totalment el funcionament d'Atenció Primària.

- Inici de l'onada epidèmica a les Illes Balears la setmana 3/2020, si bé des de la setmana 51 la taxa setmanal havia arribat al nivell llindar en tres ocasions, sense passar clarament aquests nivells en les setmanes següents.
- Taxes d'incidència setmanals inferiors a la temporada prèvia i a la mitjana de les darreres temporades.
- Setmana pic d'incidència epidèmica (7/2020) amb una taxa de 121,47 casos/100.000, nivell d'intensitat baix.
- Duració de l'onada epidèmica estacional: 8 setmanes, fins a la 10/2020.
- Les taxes d'incidència ajustades per edat en el grups de menor edat (0-4 anys) i (5-14a.) són similars a la temporada anterior, mentre que el grup de 15-64a. disminueix un terç respecte a la temporada 2018-19.
- Increment de cobertura vacunal entre els casos greus que tenien indicació de vacunació per presentar factors de risc: 24% respecte al 17,8 % de la temporada prèvia.
- Predomini virològic parcial del virus tipus A(H1N1) 64%, seguit del tipus B (32%) i residualment de l' A(H3N2) 4%.

b) Resum de resultats de la vigilància de casos greus a l'Hospital Universitari Son Espases:

- 50 casos greus ingressats a l'HUSE : 30 homes i 20 dones, (4 èxits: 2 homes de 59 i 64 anys, i 2 dones de 76a.)
- Virus tipus A(H1N1) en 36 casos (2 èxits), tipus B 11 casos (2 èxits) i A(H3N2) en 3 casos .
- Distribució ampla d'edats d'afectació: 8 casos en menors de 14a., 27 casos entre 15 i 64a. i 15 casos de 65 o més.
- En el 78% dels casos greus (n=39) estava indicada la vacunació, dels quals només un 20% (10) s'havien vacunat.

- Letalitat del 8 %, 4 defuncions entre els casos greus, d'edats entre 59 i 76 anys. Presentaven factors de risc, excepte l'home de 64a. i només havia rebut vacunació una de les dones de 76a.
- Varen rebre tractament antiviral amb oseltamivir el 68% dels casos greus (34) i només dos dels quatre èxits.

c) Resum de resultats de vigilància de casos hospitalitzats «no-greus»:

Tercera temporada en què es registren dades de casos no-greus hospitalitzats a l'HUSE. Comptem només amb dades acumulades fins a la setmana 11/2020, quan es va declarar la pandèmia i l'estat d'alarma, moment a partir del qual no es va poder continuar aquesta vigilància.

- Total casos hospitalitzats, no-greus: 173 (91 dones i 82 homes). Distribució per grups d'edat:
 - Fins a 4 anys : 15 dones, 11 homes.
 - 5 a 14 anys: 8 dones i 8 homes
 - 15 a 64 anys: 26 dones i 28 homes.
 - 65 anys i més: 42 dones i 35 homes
- Els tipus de virus detectats en els casos hospitalitzats no greus han estat:
 - A(H1N1) pdma: 125 (72,2%)
 - Tipus B: 38 (22%)
 - A(H3N2): 10 (5,8%).