

INFORME DE LA VACUNACIÓN FRENTA A LA COVID-19 DEL COFM

SUMARIO

1. Introducción

2. Objetivos

3. Organización de la campaña y formación

4. Materiales y métodos

- Vacunas (conservación y control)
- Recursos Humanos
- Equipo médico de atención en sala. Ambulancia
- Soporte informático
- Atención técnica al colegiado
- Otros materiales presupuestados
- Gestión de residuos
- Medidas de prevención de contagios en las instalaciones
- Encuestas de satisfacción

5. Cronología

SUMARIO

6. Resultados

1. Personas vacunadas
2. Consultas atendidas por el Servicio de Información Técnica
3. Asistencias sanitarias por el personal de la ambulancia
4. Encuesta de satisfacción

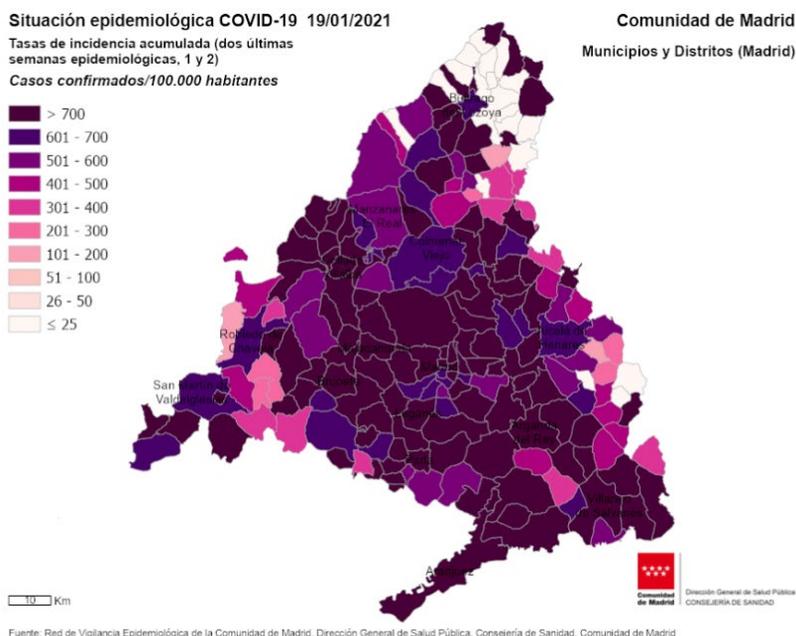
7. Comunicación

- Comunicación interna
- Comunicación externa
 - Notas de prensa
 - Impactos en los medios de comunicación
- Redes Sociales
- Anexos
 - Infografías y material adicional
 - Vídeos

8. Conclusiones

1. INTRODUCCIÓN

El mes de enero terminaba en la Comunidad de Madrid con 1.249 nuevos casos positivos notificados la última semana y con 505.788 casos totales acumulados. El mapa de municipios y distritos, con una incidencia superior a 700 casos confirmados/100.000 habitantes, se teñía de morado oscuro.



Fuente: Comunidad de Madrid. Informe de situación epidemiológica COVID-19

Teniendo en cuenta la situación epidemiológica del momento, en la que seguía predominando la hospitalización y fallecimiento de las personas de más edad y la limitación en el número de dosis de vacunas disponibles, la versión 2 de la Estrategia Nacional de Vacunación, publicada el 21 de enero de 2021, recomendaba que dentro del grupo 3, "otro personal sanitario y sociosanitario", se priorizara al personal del ámbito hospitalario y de Atención Primaria no considerado de primera línea, teniendo en cuenta el riesgo de exposición y la utilización de medidas adecuadas.

INTRODUCCIÓN

En otros ámbitos se estableció vacunar al personal de odontología, higiene dental y otro personal sanitario que atiende a pacientes sin mascarilla y durante un tiempo superior a 15 minutos.

El 9 de febrero se publica la tercera versión de la Estrategia Nacional de Vacunación, en la cual el grupo 3 descrito en la actualización 2 de la Estrategia pasa a denominarse Grupo 3A. En dicho grupo 3A se incluye a los equipos profesionales de la especialidad de análisis clínicos, ya que según se indica en la Estrategia Nacional, se trata de “otro personal sanitario que atiende de forma habitual a pacientes sin mascarilla y durante un tiempo superior a 15 minutos”. La vacuna que se administraría a dicho Grupo 3A es la ARNm (Comirnaty/Moderna), según esté disponible.

En esta nueva versión de la Estrategia se detallan otros colectivos del grupo “otros profesionales sanitarios y sociosanitarios” al que se denominará grupo 3B. Incluyéndose en dicho grupo 3B al personal de oficina de farmacia. En dicha versión se habla de vacunar al colectivo 3B de hasta 55 años de edad con la vacuna de AstraZeneca. Un día después de la publicación de esa información, el presidente del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid (COFM) se reúne con la directora general de Salud Pública de la Comunidad de Madrid para solicitar la vacunación de todos los farmacéuticos de cualquier modalidad y personal de oficina de farmacia en las instalaciones del COFM.

En dicha reunión se autoriza al COFM a actuar como punto instrumental de vacunación para llevar a cabo la inmunización frente a la COVID-19 del personal de oficina de farmacia y de los especialistas en análisis clínicos que ejercen en clínicas junto a sus equipos de trabajo, que según la estrategia nacional formaban parte de los grupos 3A y 3B.

Desde ese momento, el COFM se vuelca en la organización de una acción sin precedentes, la Campaña de Vacunación frente a la COVID-19 en el COFM.

2. OBJETIVOS



CAMPAÑA DE VACUNACIÓN

TODOS JUNTOS, SUMAMOS MUCHO MÁS

El objetivo global de esta colaboración es la protección de la salud pública. La situación de crisis sanitaria ocasionada por la COVID-19 hacía necesario aumentar la capacidad de vacunación del personal más expuesto durante la pandemia. De esta manera, agilizábamos la vacunación del personal sanitario de los grupos 3A y 3B.

Con este fin, el COFM actuaba como punto instrumental de vacunación siguiendo las indicaciones establecidas por la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid y las instrucciones de Salud Pública, administrando las vacunas que nos facilitaban las autoridades sanitarias.

Considerando la capacitación del farmacéutico, y con el objetivo de liberar la presión asistencial en los centros de vacunación, el COFM propuso que los farmacéuticos que estuvieran capacitados pudieran administrar vacunas.

OBJETIVOS

Respecto a las vacunas y el material necesario para su administración, el COFM sería responsable de la solicitud del número de dosis necesarias, custodia, conservación, reconstitución y precarga hasta el momento de su administración. Controlando la temperatura en todos los puntos críticos. Asimismo, controlaría los lotes administrados, la trazabilidad de los mismos y la devolución del material sobrante en perfectas condiciones.



El COFM proveería de los recursos materiales y personales necesarios para llevar a cabo dicha campaña de vacunación.

El COFM facilitaría el material sanitario y equipamiento necesarios para la protección frente a contagios en las instalaciones y durante toda la campaña, así como la gestión adecuada de los residuos generados durante la misma.

El COFM llevaría el control de turnos del personal de recepción, del de registro de dosis, control en sala, responsable de las vacunas, personal de precarga y administración de vacunas.

El COFM sería el responsable de realizar la citación, en los plazos establecidos, de todo el personal susceptible de ser vacunado siguiendo las instrucciones de Salud Pública; responsable del control de asistencia del personal, del registro de las dosis de vacunas y de las incidencias surgidas durante el proceso de citación, registro y vacunación.

En definitiva, vacunar al personal censado en los plazos establecidos y con la vacuna indicada siguiendo los criterios de Salud Pública, según la Estrategia Nacional de Vacunación vigente en cada momento.

3. ORGANIZACIÓN Y FORMACIÓN

La campaña de vacunación en el COFM ha supuesto un hito en la profesión farmacéutica madrileña. Desde el momento en el que empezaron a llegar las vacunas a la Comunidad de Madrid, y la Estrategia de Vacunación priorizó la vacunación de los profesionales sanitarios, la Junta de Gobierno de este Colegio valoró la opción de plantear a la Consejería de Sanidad la necesidad de vacunar a todos los colegiados de oficina de farmacia y analistas, expuestos en primera línea de contagio junto con sus empleados.

Una vez obtenida la correspondiente autorización por parte de la Dirección General de Salud Pública, se contactó con Cofares para solicitarles su colaboración en el proyecto en aras a la utilización de sus instalaciones en la sede de Santa Engracia, 31. Siendo así, se podría establecer un centro de vacunación con todas las garantías y facilidades para nuestros colegiados. La respuesta de Cofares fue inmediata y positiva.

Desde la Dirección General de Salud Pública de la Comunidad de Madrid se atendió rápidamente la solicitud de vacunas necesarias para el punto instrumental de vacunación del COFM y, ante la premura en el inicio del proceso de vacunación, desde el Colegio se contacto con farmacéuticos voluntarios, que estuvieran dispuestos y tuvieran disponibilidad para colaborar dentro de su jornada laboral. La respuesta fue rápida y abrumadora. Para ello, tuvieron que recibir una formación, tanto presencial como online, impartida por funcionarios de la propia Consejería de Sanidad.



ORGANIZACIÓN Y FORMACIÓN

Al mismo tiempo, el Colegio iba contactando con diferentes empresas de recogidas de residuos, material desechable sanitario, ambulancias y, por supuesto, también con otros profesionales sanitarios, como médicos y enfermeros, para su contratación.

Todo el proceso requería de una plena colaboración entre Salud Pública y el COFM. Para ello, en todo momento contamos con la estrecha colaboración de la vocal de Salud Pública, Susana Belmonte Cortés, para poder llevar de forma coordinada la distribución, transporte, conservación y manipulación de las vacunas. Desde el COFM se procedió a la organización del acceso al recinto de vacunación, con todos los protocolos de seguridad, señalización y distancias de seguridad garantizados.

En el hall de entrada al edificio, se instalaron puestos de control de identificación, con personal cotejando y comprobando las citas, que previamente los colegiados y resto de personal sanitario de las oficinas de farmacia y centros de análisis clínicos habían seleccionado en una herramienta elaborada "ad hoc" por el COFM. Además de seleccionar la cita, se firmaba el consentimiento de la vacuna que se les iba a administrar, según la Estrategia de Vacunación.

Una vez comprobados los datos, se pasaba por un arco de toma de temperatura y la consiguiente desinfección de manos. Posteriormente, de forma ordenada y guardando la distancia de seguridad, se esperaba turno para ser dirigidos por un vigilante de seguridad a la mesa con el personal administrativo encargado del registro de los datos. Finalizado este proceso, procedían a la zona de vacunación.



ORGANIZACIÓN Y FORMACIÓN



En la zona de vacunación, fueron instalados 12 boxes, cada uno de ellos con dos puestos de vacunadores. En total, 24 profesionales, formados por farmacéuticos, enfermeros y médicos cubriendo los puntos de vacunación.

Dentro de la logística de vacunación, y tras administrarles la vacuna, se les dirigía a la sala de espera, ubicada en el Salón de Actos de Cofares, espacio perfectamente adaptado para preservar las distancias interpersonales y permanecer sentados los necesarios 15 minutos en observación. Todo ello, bajo la supervisión y vigilancia del médico de la ambulancia, situada en la puerta del centro, por si surgiera una emergencia, reaccionar rápidamente ante cualquier efecto adverso, como reacciones alérgicas.

Cuando se cumplieron los plazos de administrar la segunda dosis a los pacientes de las distintas fases, se volvió a poner en marcha el mismo protocolo de actuación. Con la salvedad de que, en esta otra ocasión, se les hacía entrega impresa del certificado de la CAM con la pauta vacunal completa.

4. MATERIALES Y MÉTODOS

❑ VACUNAS: CONSERVACIÓN Y CONTROL

- Preparación de la nevera y control de temperatura

Se adquirió la nevera BALAY 3FCE563WE, que se situó en la zona de carga de dosis. Antes de conectarla a la corriente, se esperó al menos 6 horas para que los líquidos de la nevera volvieran a su posición original.

Una vez conectada a la corriente, para controlar la temperatura de la nevera y de las vacunas, se introdujo en su interior dos dispositivos:

- Data Logger con sensor de temperatura, que permite el registro histórico de la temperatura en intervalos de 1 hora. Los datos guardados en la memoria de este dispositivo están protegidos y no se pueden modificar.
- Termómetro de máximo y mínimo para poder visualizar en cualquier momento la temperatura y detectar si esta se desviaba del intervalo de uso definido, que fue entre 2° C y 8° C.

Se ajustó la nevera a la temperatura indicada mediante su termostato y se procedió a guardar en su interior las vacunas.

El control y registro de la temperatura se mantuvo durante el uso de la nevera para la conservación de las diferentes dosis de las vacunas administradas en las distintas fases de la campaña de vacunación Del COFM.

Se observó que las variaciones de temperatura coincidían con los picos de máximo uso. En ningún momento se superó los 10° C de temperatura.

- VACUNA COVID COMIRNATY PFIZER

Los viales se transportan congelados a -80° C desde el país de origen.

Estos llegaron al COFM en proceso de descongelación.

Para garantizar su conservación vinieron acompañados por una tira térmica: Indicador tiempo/temperatura 9860D - temperatura de respuesta 10° C (50° F). Estas tiras constan de unas ventanas que cambian de color pasando de blanco a azul en función del tiempo que se ha superado los 10° C, siendo ésta la temperatura límite prefijada.



MATERIALES Y MÉTODOS

Conservación según las indicaciones marcadas en la ficha técnica

Durante los meses de febrero, marzo y abril en la ficha técnica indicaba que, una vez descongelados los viales, su duración era de 5 días conservados en nevera a temperatura controlada entre 2° C y 8° C.

Posteriormente, en junio, se observó que la ficha técnica de la vacuna había sido modificada indicando que la duración del vial una vez descongelado era de 30 días conservado en nevera a temperatura controlada entre 2° C y 8° C.

Preparación de dosis

Cada vial se diluyó con 1,8 ml de suero fisiológico y se cargó 0,3 ml por dosis en jeringuillas especiales sin espacio muerto para aprovechar al máximo la preparación.

Una vez reconstituido el vial se conservó en nevera 6 horas a temperatura controlada entre 2° C y 8° C, nunca se mantuvo más de 2 horas a temperatura ambiente.



- VACUNA VAXZEVRIA DE ASTRAZENECA

Conservación

Los viales no estuvieron congelados en ningún momento, llegaron a temperatura controlada entre 2° C y 8° C.

Preparación de dosis

Se cargaron las dosis con 0,5 ml de vacuna, en jeringuillas especiales sin espacio muerto, y se conservaron en nevera 6 horas a temperatura controlada entre 2° C y 8° C. Nunca se mantuvo más de 2 horas a temperatura ambiente.

Lotes empleados

Vacuna Covid Comirnaty Pfizer: ER9470 / EW2239 / EP2166 y FC3143.

MATERIALES Y MÉTODOS

Kit material para inyección para vacuna AstraZeneca Vaxzevria:

- 2012404
- 2012405

Control de las dosis en la sala de vacunación

Diariamente se calculó el número de dosis teóricas necesarias según el censo previsto.

Posteriormente, se observaba la frecuencia de llegada de los pacientes y se preveía el número de dosis necesarias hasta la hora de cierre, evitando de esta manera la preparación de dosis sobrantes.

Proceso de distribución: Adquisición, devolución de vacunas y kit de vacunación

Se siguió el sistema de gestión de la distribución de vacunas Covid establecido por la Consejería de Presidencia de la CAM mediante la "Guía de Uso del Sistema de Distribución Vacunas Covid", que permite ejecutar de manera global el proceso de entregas y control de la administración.

Se nombró al responsable del equipo de vacunación del COFM, que solicitó los pedidos con el número de dosis necesarios en función del censo de sanitarios a vacunar en cada etapa, así como la fecha de envío. Igualmente, se ocupó de contactar con la empresa de distribución.

Posteriormente, se revisó y autorizó por los coordinadores de la Comunidad de Madrid el envío del pedido. La empresa de logística preparó y distribuyó el pedido al COFM en la fecha indicada.

El COFM recibió cada entrega controlando el número de viales entregados, conservándolos adecuadamente y manteniendo la cadena de frío. Se controló el número de viales entregados, así como los kits de administración que correspondían con lo solicitado. Una vez administradas las dosis necesarias se devolvieron las sobrantes, manteniendo en todo momento la cadena de frío y dejando documentado todos los movimientos de los viales y los kits de administración sobrantes.

MATERIALES Y MÉTODOS

❑ RECURSOS HUMANOS

- 26 farmacéuticos (control de incidencias, RUV y preparación de vacunas)
- 4 informáticos (soporte)
- 16 administrativos (recepción, comprobación, registro y certificado de vacunación)
- 8 personal externo (portería comunidad, limpieza y COFARES)
- 5 miembros Comité de Dirección
- 3 médicos (vacunación)
- 4 enfermeras (vacunación)
- 66 farmacéuticos voluntarios (vacunación)

Tareas desempeñadas por el personal del COFM:

- Recepción y comprobación de citaciones y documentos.
- Registro en la herramienta facilitada por Salud Pública de las dosis de vacuna, registro único de vacunas, en adelante RUV.
- Preparación y conservación de vacunas.
- Organización de turnos de personal en entrada, registro, puntos de vacunación, sala de descanso y entrega de certificados.
- Vacunación (solo personal externo y voluntario)
- Monitorización de recuperación.
- Entrega de certificados de vacunación.
- Adecuación y mantenimiento de soportes tecnológicos.
- Control de incidencias para la citación.
- Control de materiales y métodos para prevención contagios
- Gestión de residuos generados
- Limpieza y desinfección (personal externo)



MATERIALES Y MÉTODOS



□ EQUIPO MÉDICO DE ATENCIÓN EN SALA: AMBULANCIA

El servicio sanitario para atención en sala está compuesto por 1 UVI (ambulancia de Soporte Vital Avanzado) con un técnico, un médico y un enfermero.

Sus servicios se prestaron durante todos los días en los que se vacunó en las instalaciones del COFM, siendo estos:

-Del 25 de febrero al 14 de marzo

-El 25 de marzo

-Del 6 a 9 de abril

-El 12 de abril

-Del 7 al 11 de junio

-El 24 y 25 de junio

Los horarios llevados a cabo fueron de lunes a viernes, de 8:30 a 20:00, y sábados y domingos, de 9:00 a 15:00 horas. El servicio sanitario dispuso de una sala, la cual equipó como sala de Soporte Vital Avanzado (SVA). En todo momento el equipo sanitario estuvo coordinado por los responsables del servicio.

MATERIALES Y MÉTODOS

□ SOPORTE INFORMÁTICO

Los trabajos realizados por el personal de la Dirección de Tecnologías y Seguridad de la Información se agrupan en tres categorías:

1. Desarrollo del sistema de gestión de citas de vacunación

El diseño y construcción del sistema de citas llevó a cabo desde el Área de Innovación y Desarrollo.

El desarrollo del aplicativo constó de dos fases. En la fase inicial se desarrolló una aplicación para obtener el censo del personal de oficinas de farmacia a vacunar y, en una segunda fase, se preparó una aplicación para la gestión de las citas de vacunación de ese personal.

Entre medias se amplió el sistema para poder gestionar las solicitudes de vacunación de los colegiados en la especialidad de análisis clínicos.

El sistema generaba **correos electrónicos de confirmación** y mensajes **sms**, a modo de recordatorio, el día previo a la cita.

Para agilizar el proceso de registro se generaron **códigos QR** que iban incorporados en los consentimientos informados de las personas a vacunar. Esto permitía el registro en el sistema sin tener que teclear ningún dato.

2. Adquisición, configuración de equipamiento tecnológico (portátiles, impresoras, lectores de códigos de barras) y soporte técnico

El equipamiento informático fijo que se utilizó durante la vacunación fue:

- Doce ordenadores portátiles.
- Nueve lectores de códigos de barras para agilizar el proceso de registro de las personas a vacunar.
- Cinco impresoras láser para la impresión de los certificados de vacunación en las segundas dosis.

MATERIALES Y MÉTODOS

Ocho de los lectores de códigos de barras y seis ordenadores portátiles ha sido necesario adquirirlos de forma urgente.

Se compraron cinco impresoras, aunque no de forma urgente, ya que no se imprimieron certificados de vacunación hasta la administración de la segunda dosis.

Todos los ordenadores portátiles se configuraron para el acceso de forma segura al sistema de registro RUV de la Consejería de Sanidad.

Durante todo el proceso de vacunación se ha dado soporte técnico a los empleados del COFM y se ha montado y desmontado el sistema en varias ocasiones en las instalaciones de Cofares y en la sexta planta del COFM.

3. Generación de informes y control de datos de citas y vacunaciones

Diariamente se generaron e imprimieron los consentimientos informados de las personas a vacunar y se controlaron las discrepancias existentes entre los datos registrados en el sistema de citas del COFM y los introducidos en el RUV de la CSCM.

También se generaron informes para controlar la asistencia y para la inclusión de nuevos colectivos a vacunar.



MATERIALES Y MÉTODOS

□ ATENCIÓN TÉCNICA AL COLEGIADO

El equipo de Información Técnica, que consta de 18 farmacéuticos con formación especializada en dispensación de recetas, formulación magistral e información del medicamento, fue soporte técnico de ayuda al usuario.

Por un lado, atendiendo consultas del sistema de gestión de citas de vacunación, solucionando las incidencias en el alta al sistema de citaciones, recogida de datos y selección de cita previa. Por otro lado, atendiendo consultas especializadas acerca de la vacunación frente a la COVID-19, efectos adversos, contraindicaciones, seguridad, posología, etc.

Las consultas se recibieron por teléfono, FarmaChat, correo electrónico (se habilitó la cuenta vacunacioncovid@cofm.es) y presencialmente, y se dio respuesta por la misma vía de entrada, salvo petición expresa del consultante.

□ OTROS MATERIALES PRESUPUESTADOS

Desde la Dirección de Presupuestos, y tras reuniones con el personal implicado, así como miembros de Junta de Gobierno, se constataron las siguientes necesidades:

- Compra de nevera de uso doméstico BALAY 3FCE563WE.
- Compra de los equipos de protección individual (ver detalle en el punto "Medidas de protección de contagios en oficinas de farmacia").
- Adquisición de elementos de señalización y protección: cintas, separadores, mamparas de metacrilato y elementos eléctricos.
- Contratación de seguros. Se amplió el seguro de Responsabilidad Civil de nuestras instalaciones y se contrató un seguro que cubriera el acto de vacunación.

MATERIALES Y MÉTODOS



- Gestión de retirada de residuos (ver detalle en el punto "Gestión de residuos").
- Contratación de un servicio de ambulancia (ver detalle en el punto "Equipo médico de atención en sala: ambulancia").
- Adquisición de tensiómetro, oxímetro, medicamentos varios, tiritas, algodón y suero fisiológico.
- Cesión gratuita de un desfibrilador por parte de la empresa contratada en el Colegio.
- Compras de alargadores de luz, regletas, lectores códigos BIDI, baquetas...
- Adaptación y señalización de las instalaciones cedidas por Cofares, así como la zona de recepción del edificio, para el proceso de vacunación. Estas consistieron en la entrada, entreplanta y primera planta de Cofares. En la entrada se dispusieron dos mesas para poder recibir y comprobar los datos de las personas que venían a vacunarse. En la entreplanta de Cofares se organizó todo el sistema de inclusión de datos en la base de datos de la Comunidad de Madrid, la preparación de las vacunas, la propia vacunación, una sala para los vacunadores y una zona médica.

La primera planta se adaptó para zona de espera tras la vacunación.

Para la segunda fase de la campaña de la vacunación, que se realizó en el mes de junio, se aprovecharon todas las adquisiciones de la primera dosis. El único coste adicional fue nuevamente la ambulancia, el seguro Responsabilidad Civil y la retirada de residuos.

MATERIALES Y MÉTODOS

□ GESTIÓN DE RESIDUOS

El COFM, en aras de la colaboración con la crisis sanitaria, tuvo la necesidad de eliminar los residuos procedentes de la vacunación y, para ello, posee un contrato con SRCL Consenur SLU, empresa que se dedica a la gestión integral de residuos sanitarios, el cual comprende las operaciones de recogida, tratamiento y eliminación de residuos con las autorizaciones necesarias para la correcta gestión de los citados residuos.

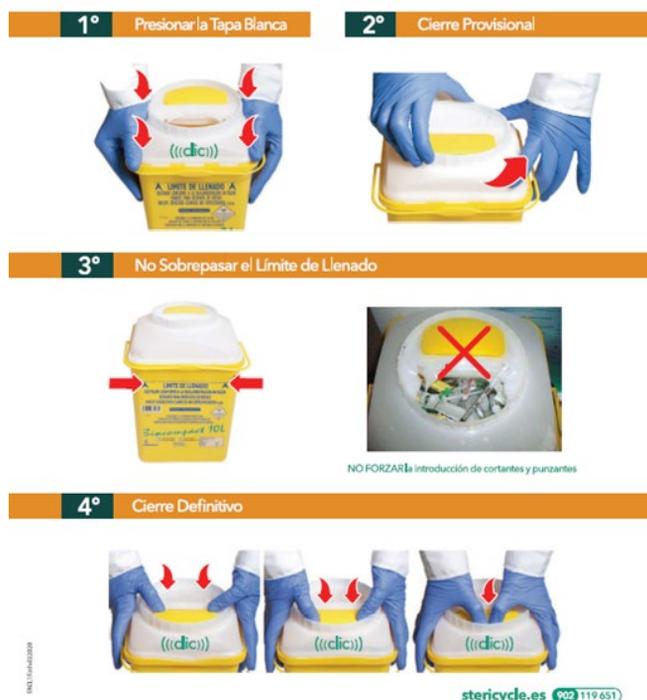
Asimismo, nuestra organización procedió a solicitar el 19 de febrero de 2021 la modificación de comunicación de Industrias o Actividades Productoras de Residuos Peligrosos, dándose de alta en residuos de GRUPO III LER 180103 que se generaron en el proceso de vacunación.

Los residuos generados se consideran residuos de GRUPO III o como residuos Biosanitarios Especiales y, por tanto, deben desecharse de forma apropiada. Estos residuos del Grupo III son Residuos biosanitarios específicos o de biorriesgo (aquellos que, por presentar un riesgo para la salud y/o el medio ambiente, requieren especiales medidas de prevención, tanto en su gestión intracentro como extracentro -Ley 22/2011, de 28 de junio, de Residuos y Suelos Contaminados y Decreto 83/1999, de 3 de junio, por el que se regulan las actividades de producción y de gestión de los residuos biosanitarios y citotóxicos en la Comunidad de Madrid-).

Entre los compromisos del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid establecidos en lo relativo a la gestión de estos residuos se han realizado las siguientes acciones por parte del gestor de residuos:

1. Suministro de 115 contenedores, homologados y fabricados en polietileno y polipropileno de alta densidad para el depósito de los residuos según la tipología de este; y etiquetas para la correcta identificación de todos los contenedores ofertados.

MATERIALES Y MÉTODOS



2. Recogida externa y transporte de los contenedores en vehículos debidamente autorizados y traslado hasta las instalaciones de SRCL CONSENUR de la delegación de Madrid (Arganda del Rey).

3. Tratamiento y eliminación de los residuos. Estos residuos han sido eliminados acorde a la legislación vigente mediante esterilización en autoclave y posterior trituración, compactación y posterior traslado a vertedero controlado.

4. Gestión administrativa y documental. Asimismo, se tramitó toda la documentación legal necesaria para la correcta gestión del servicio.

MATERIALES Y MÉTODOS

□ MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE CONTAGIOS EN LAS INSTALACIONES

La prioridad institucional, especialmente durante la vacunación, fue proteger la salud de los farmacéuticos, personal sanitario de la oficina de farmacia y empleados del COFM sin renunciar a la organización de tareas y dotaciones conducentes a permitir la actividad de organización y gestión, según fue permitida por las autoridades sanitarias.

En el escenario de la vacunación cabía la posibilidad de contagios por COVID-19. Por ello, resultó necesario reforzar las medidas en todos los ámbitos de trabajo de las instalaciones. Se propusieron una serie de medidas de prevención (dispersión y contagio de SARS-CoV-2):

1. Evaluación de exposición al contagio para cada puesto de vacunación y registro, así como en la sala de espera.
2. Estimación de necesidades
3. Medidas de distanciamiento social
 - La distancia de seguridad (distancia social) está fijada en 1,5-2 metros, y es una manera efectiva de evitar contagios.
 - En las instalaciones se instalaron líneas de seguridad en el suelo.
 - Sistemas de apantallamiento en los sitios que se precisaron.
4. Medidas de limpieza y desinfección
 - Intensificar la limpieza de las instalaciones con especial incidencia en superficies, especialmente aquellas que se tocan con más frecuencia: mesas y ordenadores.
 - Desechar de forma segura los equipos de protección utilizados.
5. Medidas de prevención y promoción de la higiene personal
 - Alfombrilla de desinfección de pies en la entrada del edificio
 - Secamanos con infrarrojos para evitar contacto (en los servicios)
 - Distribución de:
 - Batas, gorros y calzas desechables; guantes y mascarillas FFP2.
 - Dispensadores de hidrogel en todas las entradas a salas y en todos los puestos de trabajo.

MATERIALES Y MÉTODOS

▣ ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN

La prioridad institucional, especialmente durante la vacunación, fue proteger la salud de los farmacéuticos, personal sanitario de la oficina de farmacia y empleados del COFM sin renunciar a la organización de tareas y dotaciones conducentes a permitir la actividad de organización y gestión, según fue permitida por las autoridades sanitarias.

En el escenario de la vacunación cabía la posibilidad de contagios por COVID-19. Por ello, resultó necesario reforzar las medidas en todos los ámbitos de trabajo de las instalaciones. Se propusieron una serie de medidas de prevención (dispersión y contagio de SARS-CoV-2):

1. Evaluación de exposición al contagio para cada puesto de vacunación y registro, así como en la sala de espera.
2. Estimación de necesidades
3. Medidas de distanciamiento social
 - La distancia de seguridad (distancia social) está fijada en 1,5-2 metros, y es una manera efectiva de evitar contagios.
 - En las instalaciones se instalaron líneas de seguridad en el suelo.
 - Sistemas de apantallamiento en los sitios que se precisaron.
4. Medidas de limpieza y desinfección
 - Intensificar la limpieza de las instalaciones con especial incidencia en superficies, especialmente aquellas que se tocan con más frecuencia: mesas y ordenadores.
 - Desechar de forma segura los equipos de protección utilizados.
5. Medidas de prevención y promoción de la higiene personal
 - Alfombrilla de desinfección de pies en la entrada del edificio
 - Secamanos con infrarrojos para evitar contacto (en los servicios)
 - Distribución de:
 - Batas, gorros y calzas desechables; guantes y mascarillas FFP2.
 - Dispensadores de hidrogel en todas las entradas a salas y en todos los puestos de trabajo.

MATERIALES Y MÉTODOS

□ MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE CONTAGIOS EN LAS INSTALACIONES

El COFM, a través de la Gerencia de Calidad y Actividades Técnico-Profesionales, quiso recoger la opinión sobre la satisfacción con dicho proceso de vacunación con el fin de promover actuaciones que redunden en una mejora de la calidad del servicio prestado de cara a próximas campañas.

A continuación, se presenta la ficha técnica de la encuesta empleada:

DEPARTAMENTO RESPONSABLE:	Gerencia de Calidad y Actividades T.P.
POBLACIÓN:	Personal de Oficina de Farmacia vacunado en las instalaciones del COFM
MUESTRA:	11.000 personas censadas
FECHA TRABAJO DE CAMPO:	07/06/2021 a 11/06/2021 y 24/06/2021 a 26/06/2021
TÉCNICA RECOGIDA DE DATOS:	Encuesta en papel y online a través de código QR
OBJETIVO DE LA ENCUESTA:	Conocer el grado de satisfacción con el dispositivo de vacunación
NÚMERO DE PREGUNTAS:	2
TIPO DE PREGUNTAS:	1 cerrada y 1 abierta
ESCALA DE PREGUNTAS:	Numérica, del 1 al 10

La información para poder acceder a la encuesta se localizó en las mesas de registro y en la sala de observación. Todas las encuestas son anónimas, asegurando así la confidencialidad de las valoraciones y los comentarios de los encuestados.

5. CRONOLOGÍA

➤ 10 de febrero de 2021

Reunión del presidente del COFM con Dña. Elena Andrada, directora general de Salud Pública, junto con otros Colegios profesionales.

➤ 11-12 febrero de 2021

Formación del personal del COFM implicado en la campaña de vacunación con la Consejería de Sanidad.

➤ 16 febrero de 2021

Conversación con Dña. Elena Andrada para autorizar al COFM como centro de vacunación de la Comunidad de Madrid.

➤ 22 y 23 de febrero de 2021

Se realiza el curso de formación dirigido a los vacunadores y se les administra la primera dosis de las vacunas de AstraZeneca o de Pfizer en función de la edad.

En ese momento, ya está publicada la **Actualización 3** (publicada el 9 de febrero) de la Estrategia de Vacunación frente a COVID-19 en España, del Ministerio de Sanidad (en adelante, la Estrategia), según la cual se indicaba la vacunación con AstraZeneca a menores de 55, mientras que la de Pfizer no tenía límite de edad.

➤ Del 25 de febrero al 14 de marzo de 2021

Se administran las primeras dosis de la vacuna de AstraZeneca al personal sanitario de las oficinas de farmacia, incluido en el grupo 3B, según la **actualización 3 de la Estrategia**, a personas con edades comprendidas entre los 18 y los 55 años con vinculación laboral a la oficina de farmacia y exposición directa al paciente.

CRONOLOGÍA

En la Estrategia, con respecto a la vacuna de AstraZeneca, se menciona lo siguiente: “Los datos disponibles de los ensayos clínicos evaluados para la autorización no permiten establecer la eficacia de la vacuna en personas de más de 55 años de edad”.

➤ 26 de febrero de 2021

Se publica la **actualización 4 de la Estrategia**, en la que se mantiene lo siguiente en relación con la vacuna de AstraZeneca: “Los ensayos clínicos de fase III realizados con esta vacuna y presentados para su autorización en la EMA, aportaban datos limitados en mayores de 55 años sobre su eficacia. Esto ha llevado a recomendar por el momento su utilización en personas entre los 18 y los 55 años hasta tener datos de los ensayos clínicos pendientes de terminar”.

➤ 3 y 4 de marzo de 2021

Se vacuna con la primera dosis de Pfizer a los farmacéuticos de las oficinas de farmacia adheridas a la realización de pruebas rápidas de detección de antígenos del SARS-CoV-2, por asimilarlos al grupo 3A, el cual viene recogido de la siguiente manera en la actualización 4 de la Estrategia:

“Grupo 3A. Incluye los siguientes profesionales en activo:

- Personal de ámbito hospitalario y de atención primaria no considerado de primera línea -grupo 2-, en función del riesgo de exposición de la actividad laboral y la posibilidad de adoptar las medidas de protección adecuadas.
- En otros ámbitos, se vacunará al personal de odontología, higiene dental y otro personal sanitario que atiende de forma habitual a pacientes sin mascarilla y durante un tiempo superior a 15 minutos.”

En este caso, no existe limitación de edad de acuerdo con la ficha técnica de Comirnaty de Pfizer.

CRONOLOGÍA

➤ 13 y 14 de marzo de 2021

Se administra la primera dosis de la vacuna de Pfizer a los farmacéuticos especialistas y técnicos de análisis clínicos, incluidos en el grupo 3A.

➤ 16 de marzo de 2021

Se administra la segunda dosis de la vacuna de Pfizer a los vacunadores, empleando en total 30 dosis.

➤ 24 de marzo de 2021

Siguiendo las instrucciones de las Autoridades Sanitarias, el COFM lanza la convocatoria para vacunar al grupo 3B (personal sanitario de oficina de farmacia) con edades entre los 55 y los 65 años con AstraZeneca.

Asimismo, también se convoca a todo aquel personal sanitario de oficina de farmacia (colegiados, técnicos, auxiliares y personal en prácticas) de nueva contratación o incorporación docente, y aquellos otros de entre 18 y 55 años que, por diversos motivos, no se vacunaron del 25 de febrero al 14 de marzo.

La administración de la vacuna se realizaría los días 7, 8 y 9 de abril previa petición de cita. La posibilidad de pedir cita se dejó abierta durante todo el periodo de vacunación, incluida la Semana Santa.

➤ 25 de marzo de 2021

Se inocular la segunda dosis de la vacuna de Pfizer a los farmacéuticos que realizan pruebas rápidas de antígenos, empleando un total de 362 dosis.

➤ 30 de marzo de 2021

Se publica la **actualización 5**, en la que se amplía el uso AstraZeneca por encima de los 55 años.

CRONOLOGÍA

“En conclusión, y de acuerdo con la ficha técnica autorizada, se suprime la limitación de edad a menores de 55 años para la vacuna de AstraZeneca. En este sentido, se completará la vacunación de los grupos de población priorizados por su actividad esencial (grupos 3 y 6), que estén en activo, sin límite de edad, en el caso concreto de este colectivo. Se continuará vacunando a personas de 56-65 años (grupo 8, ver apartado 6.2), comenzando por la cohorte de mayor edad (año de nacimiento, 1956) e ir descendiendo en edad hasta completar este grupo”.

➤ **6 de abril de 2021**

Se administra la segunda dosis de la vacuna de Pfizer a los farmacéuticos especialistas y técnicos de análisis clínicos. En total, se emplean 70 dosis.

Por otro lado, el COFM envía una comunicación a los colegiados de oficina de farmacia, mediante la cual se ofrece al personal sanitario de oficina de farmacia de entre 55 y 65 años la primera dosis de la vacuna de AstraZeneca. Asimismo, se amplió en estos días la vacunación también hasta los 70 años con esta misma vacuna.

➤ **7 de abril de 2021**

Se vacuna con la primera dosis de la vacuna de AstraZeneca a farmacéuticos y demás personal sanitario de oficina de farmacia de entre 55 y 65 años que aún no la habían recibido, así como a todo aquel personal sanitario de oficina de farmacia (colegiados, técnicos, auxiliares y personal en prácticas) de nueva contratación o incorporación docente, y aquellos otros de entre 18 y 55 años que, por diversos motivos, no se vacunaron en el periodo del 25 de febrero al 14 de marzo de 2021.

CRONOLOGÍA

“En conclusión, y de acuerdo con la ficha técnica autorizada, se suprime la limitación de edad a menores de 55 años para la vacuna de AstraZeneca. En este sentido, se completará la vacunación de los grupos de población priorizados por su actividad esencial (grupos 3 y 6), que estén en activo, sin límite de edad, en el caso concreto de este colectivo. Se continuará vacunando a personas de 56-65 años (grupo 8, ver apartado 6.2), comenzando por la cohorte de mayor edad (año de nacimiento, 1956) e ir descendiendo en edad hasta completar este grupo”.

➤ **6 de abril de 2021**

Se administra la segunda dosis de la vacuna de Pfizer a los farmacéuticos especialistas y técnicos de análisis clínicos. En total, se emplean 70 dosis.

Por otro lado, el COFM envía una comunicación a los colegiados de oficina de farmacia, mediante la cual se ofrece al personal sanitario de oficina de farmacia de entre 55 y 65 años la primera dosis de la vacuna de AstraZeneca. Asimismo, se amplió en estos días la vacunación también hasta los 70 años con esta misma vacuna.

➤ **7 de abril de 2021**

Se vacuna con la primera dosis de la vacuna de AstraZeneca a farmacéuticos y demás personal sanitario de oficina de farmacia de entre 55 y 65 años que aún no la habían recibido, así como a todo aquel personal sanitario de oficina de farmacia (colegiados, técnicos, auxiliares y personal en prácticas) de nueva contratación o incorporación docente, y aquellos otros de entre 18 y 55 años que, por diversos motivos, no se vacunaron en el periodo del 25 de febrero al 14 de marzo de 2021.

CRONOLOGÍA

➤ 8 de abril de 2021

El COFM se ve en la necesidad de cancelar a primera hora de la mañana las citas de todas las personas menores de 60 años que la habían solicitado, de conformidad con las instrucciones recibidas desde la Dirección General de Salud Pública con respecto a la vacuna de AstraZeneca.

No obstante, se sigue administrando esta vacuna a los mayores de 65 años, a la espera de recibir más instrucciones por parte de Salud Pública. Dichas instrucciones se reciben a última hora de ese mismo día, según las cuales se puede administrar la vacuna de AstraZeneca a personas con edad de 66 hasta 69 años, inclusive.

➤ 9 de abril de 2021

Se remite a los colegiados la siguiente comunicación:

“Siguiendo indicaciones de las autoridades sanitarias con respecto a continuar la inmunización de la franja de edad de los 66 a 69 años con la vacuna de AstraZeneca (Vaxzevria), el Colegio ha procedido a reabrir la agenda para que los profesionales de oficina de farmacia de 66 a 69 años (ambos cumplidos) podáis coger cita para vuestra vacunación hoy viernes 9 de abril y el lunes 12 de abril”.

Se amplía el plazo de vacunación los días 12, 13 y 14.

➤ 12 de abril de 2021

Solo acuden 59 personas para recibir la vacuna.

➤ 13 de abril de 2021

Se recogen en un Excel todas las incidencias de personas que contactan telefónicamente para vacunarse.

CRONOLOGÍA

➤ 13 de mayo de 2021

Se abre un censo para el personal de oficina de farmacia mayor de 18 años que aun no ha recibido ninguna dosis de vacuna y quiera vacunarse. Dicho censo se va mandando de manera semanal a Salud Pública que procederá a la citación en los puntos de vacunación habilitados en la región. El censo se cierra el 1 de julio, ya que paralelamente la Consejería de Sanidad está habilitando la posibilidad de autocitarse a los ciudadanos según la edad.

➤ 25 de mayo de 2021

Se informa al colegiado mediante carta del presidente del visto bueno de la Dirección General de Salud Pública de la Comunidad de Madrid para que el Colegio sea de nuevo punto instrumental de vacunación para llevar a cabo la administración de la segunda dosis para aquellos profesionales que ya han recibido la primera dosis de Vaxzevria (AstraZeneca).

Seguimos pendientes tanto de la disponibilidad de las vacunas como, en consecuencia, de las fechas en las que podría administrarse.

Al respecto del tipo de vacuna, la Comisión de Salud Pública acordó la administración de Comirnaty (Pfizer) como segunda dosis en las personas menores de 60 años pendientes de completar la pauta de vacunación, tal como se especifica en la Nota a la Actualización 7 de la Estrategia de Vacunación COVID-19 en España del Ministerio de Sanidad.

Sin embargo, con posterioridad, en el Pleno del Consejo Interterritorial del SNS, celebrado el 19 de mayo, se acordó que aquellas personas que rechazaran la vacuna de Pfizer pudieran ser vacunadas con Vaxzevria, previo consentimiento informado.

CRONOLOGÍA

➤ **3 de junio de 2021**

Por parte de las Autoridades Sanitarias, el COFM es informado de que el intervalo a seguir entre la primera y segunda dosis debe ser de 10 a 12 semanas. Por ese motivo, el COFM cancela las citas del personal de oficina de farmacia que se vacunó entre el 7 y el 14 de abril.

➤ **7 al 11 de junio de 2021**

Vacunación en horario ininterrumpido de 8:30 a 19:30 horas del personal que recibió su primera dosis de AstraZeneca entre el 25 de febrero y el 14 de marzo. Asimismo, se administra Pfizer el lunes 7, de 8:30 a 12:00 horas, y AstraZeneca desde las 12:00 del lunes hasta última hora del viernes.

➤ **15 de junio de 2021**

Envío de nota informativa nominativa a cada uno de los profesionales que recibieron la primera dosis de AstraZeneca entre el 7 y el 14 de abril, para vacunarse los días 24 y 25 de junio en horario de 8:30 a 19:30 horas. Para cumplir con las indicaciones de las autoridades sanitarias en el criterio de la pauta de intervalo entre dosis de AstraZeneca, se abre el censo para coger la cita y seleccionar el tipo de vacuna (solo para menores de 60 años).

➤ **23 de junio**

Envío de un último mail recordatorio a las personas que aún no habían elegido vacunas y/o que aún no habían cogido cita para su segunda dosis

➤ **24 y 25 de junio**

Vacunación de la segunda dosis del personal de oficina de farmacia que recibieron la primera dosis entre el 7 y el 14 de abril. Horario 24 y 25 de junio: de 8:30 a 19:30 horas para AstraZeneca y, el jueves 24 de junio, entre las 8:30 y las 17:30 horas para administración de Pfizer.

CRONOLOGÍA

Actualización 8

Estrategia de vacunación frente a COVID-19 en España

Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones

22 junio de 2021

□ ESTRATEGIAS DE VACUNACIÓN VIGENTES DURANTE LA CAMPAÑA

- Actualización 2 Estrategia de vacunación frente a COVID19 en España Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones 21 de enero 2021
- Actualización 3 Estrategia de vacunación frente a COVID19 en España Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones 9 de febrero de 2021
- Actualización 4 Estrategia de vacunación frente a COVID19 en España Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones 26 de febrero de 2021
- Actualización 5 Estrategia de vacunación frente a COVID-19 en España Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones 30 marzo de 2021
- Actualización 6 Estrategia de vacunación frente a COVID19 en España Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones 20 abril de 2021
- Actualización 7 Estrategia de vacunación frente a COVID19 en España Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones 11 mayo de 2021
- Actualización 8 Estrategia de vacunación frente a COVID19 en España Grupo de Trabajo Técnico de Vacunación COVID-19, de la Ponencia de Programa y Registro de Vacunaciones 22 junio de 2021

6. RESULTADOS

□ PERSONAS VACUNADAS

Las dosis administradas de la vacuna Comirnaty (**Pfizer**) han sido 428, como primera dosis, y 935, como segunda. En total, 1.363 dosis.

Las dosis administradas de la vacuna Vaxzevria (**AstraZeneca**) han sido 10.972, como primera dosis, y 9.404, como segunda. En total, 20.376 dosis.

En total se han administrado en el COFM **21.739** dosis de las dos vacunas

Un total de 1.061 personas recibieron la primera dosis, pero no acudieron a la administración de la segunda dosis.

	Dosis 1	Dosis 2	Pauta completa	Pauta incompleta
TOTAL	11.400	10.339	10.339	1.061
Colegiados	6.427	5.817	5.817	610
No colegiados	4.973	4.522	4.522	451
Oficina de farmacia	11.325	10.266	10.266	1.059
Colegiados	6.394	5.784	5.784	610
Técnicos	2.182	1.966	1.966	216
Auxiliares	2.166	1.984	1.984	182
Estudiantes en prácticas	510	469	469	41
Farmacéuticos en trámites	73	63	63	10
Personal de laboratorios	75	73	73	2
Colegiados	33	33	33	
Técnicos	42	40	40	2

RESULTADOS

□ CONSULTAS ATENDIDAS POR EL SERVICIO DE INFORMACIÓN TÉCNICA

El equipo de Información Técnica atendió un total de 1.093 consultas referentes a la citación; 513 consultas en cuanto a la Estrategia Nacional de Vacunación, y 268 consultas relacionadas con el registro y certificado de vacunación.

Por otro lado, se atendieron 2.290 consultas especializadas acerca de la vacunación frente a la COVID-19, efectos adversos, contraindicaciones, seguridad, posología, etc.

□ ASISTENCIAS SANITARIAS RESUELTAS POR EL PERSONAL DE LA AMBULANCIA

Se registraron las asistencias sanitarias realizadas en la sala SVA y se clasificaron por patología en dos grupos: los pacientes que se atendieron por traumatismos y los pacientes atendidos por enfermedades agudas comunes.



RESULTADOS

Por otro lado, se distinguieron en función de la gravedad en leves, moderados, graves o reservados. Se cuantificaron las vacunas administradas en sala SVA para pacientes multi alérgicos y las vacunaciones llevadas a cabo por el médico y el enfermero en los boxes indicados por el COFM.

Los resultados se muestran en la siguiente tabla:

Rango de fechas		25/02/21 - 14/03/21	25/03/21	06/04/21 - 09/04/21	12/04/21	07/06/21 - 11/06/21	24 y 25/6/21	TOTAL
TOTAL DE ASISTENCIAS SANITARIAS		44	3	27	4	52	12	142
Por patología	Traumatismo	1				3		4
	Enfermedad Común	43	3	27	4	49	12	138
Por gravedad	Leve	43	1	27	4	52	12	140
	Moderado	0						
	Grave	0						
	Reservado	1						
Traslados		1	0	0	0	0	0	1
Vacunas realizadas en sala SVA		123	0	11	1	23	7	165

RESULTADOS

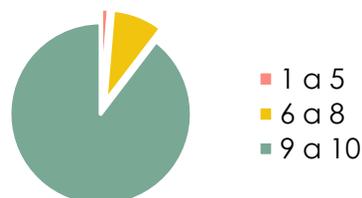
ENCUESTA DE SATISFACCIÓN

De los más de 10.000 vacunados, han completado la encuesta 3.162 personas. Atendiendo a la población encuestada, el índice de respuesta se considera válido y representativo.

Para conocer la satisfacción global, se empleó la pregunta "¿Cuál es su satisfacción global con la vacunación COVID en el COFM?" y se empleó para su medición una escala numérica del 1 al 10.

Atendiendo a esta información, los resultados obtenidos se muestran en el siguiente gráfico:

Puntuación	Respuestas	Porcentaje
1 a 5	42	1,3 %
6 a 8	287	9,1 %
9 a 10	2.833	89,6 %



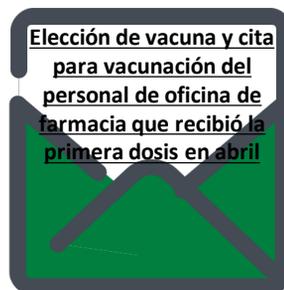
Como se puede observar, el 90% de los vacunados consideraron que su satisfacción se encontraba en los niveles 9-10 por lo que los resultados de vacunación se consideran entre muy buenos y excelentes.

Por último, en la encuesta se ofreció la posibilidad de exposición de comentarios espontáneos, transmitiendo así cualquier sugerencia o información en relación con la campaña de vacunación. Se recogieron más de 500 comentarios, los cuales fueron analizados en aras de mejorar la calidad del servicio prestado en el punto de vacunación. Como puntos fuertes, los encuestados destacaron:

- Excelente organización
- Profesionalidad del personal
- Excelente trato y atención
- Vacunación realizada por farmacéuticos

7. COMUNICACIÓN

□ COMUNICACIÓN INTERNA



COMUNICACIÓN

Aclaraciones para el censo de vacunación

Censo vacunación del personal de oficina de farmacia

Estrategia vacunación para los farmacéuticos

Vacunación frente a la COVID-19

Seminario web: "Vacunas SARS-CoV-2, una inyección de esperanza"

Congreso Virtual en Vacunas 2021

Cartel informativo de campaña de vacunación

Información de la situación actual sobre vacunas, test y vacunación

Test rápidos y vacunación contra la gripe

"Vacunas frente al SARS-CoV-2, actualización. Mecanismo de acción y Respuesta Inmunitaria"

Curso "Vacunación de la gripe en las oficinas de farmacias"

COMUNICACIÓN

□ COMUNICACIÓN EXTERNA

- NOTAS DE PRENSA



25/02/2021



09/03/2021



15/03/2021



08/04/2021



29/04/2021



03/06/2021



10/06/2021

COMUNICACIÓN

• IMPACTO EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Se enviaron un total de 7 notas de prensa, que recogieron **140 impactos** con un valor de comunicación de **921.092 €**. A ello hay que sumar 19 intervenciones en radio y televisión.

Informe de prensa completo [aquí](#)

Análisis de resultados

	# NOTICIAS	AUDIENCIA	# V. PUBLICITARIO	V. DE COMUNICACIÓN
Prensa Escrita	23	2.124.305	119.827 €	394.219 €
Prensa Digital	117	15.424.437	167.651 €	526.873 €
TOTAL	140	17.548.742	287.478 €	921.092 €

NOTICIAS



V. PUBLICITARIO



AUDIENCIA



V. DE COMUNICACIÓN



● Prensa Escrita ● Prensa Digital

COMUNICACIÓN

□ REDES SOCIALES



LinkedIn: 14 publicaciones (28.865 seguidores)



Facebook: 28 publicaciones/19 historias propias / 163 repost de historias en las que nos mencionaban



Instagram: 12 post / 19 historias propias / 163 repost de historias en las que nos mencionaban

BOLETÍN



Boletín Informativo: 11 boletines (El boletín se envía a 11.456 colegiados)



YouTube: 19 vídeos en cadenas de televisión nacionales y regionales (Telemadrid, TVE1, Antena 3, Cuatro, Europa Press TV) con intervenciones de miembros de la Junta.



Twitter: 84 publicaciones (11.700 seguidores)

COMUNICACIÓN



- Publicaciones: 85
- Impresiones: 251.042
- Interacciones: 9.781

Tuits con mayor impacto sobre #vacunación. Notamos un ascenso de impresiones muy elevado en el mes de junio, cuando los farmacéuticos comienzan la segunda dosis de vacunación.

Publicado	Texto	Impresiones	Me gusta
25-feb	🗓️✍️ Día histórico para todos los farmacéuticos	10,934	109
25-feb	👨‍⚕️👩‍⚕️ Tres profesiones sanitarias médicos, farmacéuticos y enfermeros	9,388	74
01-mar	👨‍⚕️ ¡Hoy hemos sobrepasado los 2.500 farmacéuticos vacunados	10,582	88
14-mar	Terminamos la primera fase de vacunación	12,028	71
12-mar	👨‍⚕️ Enrique Ruiz Escudero destaca la labor de los farmacéuticos	5,991	71
09-mar	El alcalde de #Madrid, Almeida ha venido	5,835	65
14-mar	Hoy Shaima ha sido la vacunada nº 10.0000	5,836	64
07-mar	👨‍⚕️ ¡Hoy domingo tampoco paramos, seguimos vacunando	7,878	63
03-mar	Esta imagen es un reflejo profesiones unidas	4,054	43
25-mar	👨‍⚕️ Hoy estamos poniendo la segunda dosis	5,266	41
07-abr	👤 Hoy @menchupena, actual responsable de relaciones institucionales	2,367	19
10-may	📺 "Pedimos que nos sigan dejando vacunar	1,79	23
19-may	📺 Farmacéuticos de la Comunidad de Madrid	2,558	21
21-may	👨‍⚕️ El @COFMadrid espera la inmunización	1,353	20
08-jun	📺 Los farmacéuticos vacunan a sus compañeros	5,389	78
07-jun	👨‍⚕️ Campaña de vacunación, hoy comenzamos con	10,612	55
06-jun	📺 A partir de mañana, los farmacéuticos adm	2,602	37
08-jun	Hoy nos ha visitado Vicente Vallés	2,759	32
28-jun	📺 "Cerca de 11.000 rofesionales sanitarios	1,814	16
03-jun	Los #farmacéuticos administrarán la segunda dosis	1,717	20

COMUNICACIÓN



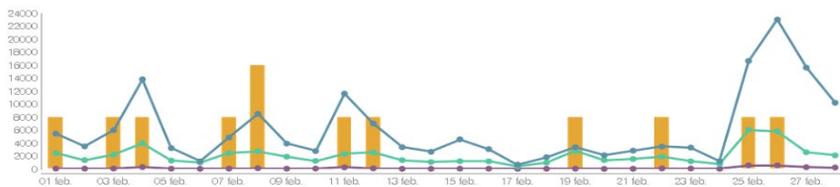
- Publicaciones totales: 28
- Historias propias: 19 (están relacionadas con IG)
- Repost de historias (dar visibilidad a las historias que los farmacéuticos han subido a sus cuentas agradeciendo la vacunación): 163 (están relacionadas con IG)

Publicado	Texto	Impresiones	Alcance	Reacciones	Clics
25-feb	📍📍 Día histórico para todos los farmacéuticos de la...	1566	1497	69	223
25-feb	📍 Si eres de los que ya te has vacunado frente al #COVID19 en nuestra...	7141	6831	350	974
02-mar	Orgullo y agradecimiento por las cosas bien hechas en la vacunación	14439	13552	236	1490
05-mar	Muchas anécdotas durante las vacunaciones en la sede del	2038	1910	48	298
07-mar	📍 Así es el dispositivo de la Campaña de vacunación 📍 del #COFM.	2103	2014	50	272
09-mar	"En apenas 18 días vais a vacunar a 11.000 personas y espero que podáis	2334	2234	34	190
13-mar	Los farmacéuticos marcan un nuevo hito más al vacunar a casi 11.000	2722	2552	29	455
15-mar	Finaliza con éxito la primera fase de vacunación de más de 10.000	1432	1370	25	223
29-abr	📍 El #COFM lanza la campaña "Contra la #COVID19, vacuna Sí". La	1954	1925	34	54
21-may	📍 El @COFMadrid espera finalizar la inmunización de los profesionales	1751	1675	26	257
08-jun	Cerca de 11.000 profesionales sanitarios de #oficinadefarmacia pasarán esta semana	3659	3376	110	221
09-jun	Ayer nos visitó @vicentevalléstv para conocer de primera mano el centro	2151	2077	59	31

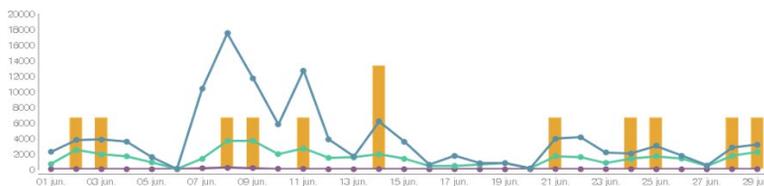
COMUNICACIÓN



- Publicaciones totales: 12
- Historias propias: 19
- Repost de historias (dar visibilidad a las historias que los farmacéuticos han subido a sus cuentas agradeciendo la vacunación): 163
- El 25 de febrero y 8 de junio son las dos fechas en las que hay más interacciones e impresiones, coincidiendo con la primera y la segunda dosis.



Alcance



COMUNICACIÓN



- Vídeos totales: 19
- Intervienen: Miembros de la Junta Directiva
- Todas la intervenciones pueden verse en el canal de [YouTube](#) y en la [herramienta creada en la web](#): BIBLIOTECA COVID-19.



COMUNICACIÓN



- Se han publicado un total de 14 post.
- Los que mayores impresiones obtuvieron corresponden a los publicados durante el mes de marzo.
- Alcanzando entre las 4.000 y las 8.000 impresiones.

Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid
24.908 seguidores
4 meses

Orgullo, agradecimiento y satisfacción son las tres palabras más escuchadas estos días durante la vacunación a los profesionales de las oficinas de farmacia. Un pasto más cerca de la inmunización de grupo. 🥰 ... ver más

177

Recomendar Comentar

Impresiones generales: 7958 impresiones

Estadísticas de contenido general

Dirigido a: todos los seguidores

7958 impresiones	177 Reacciones	7,18% Porcentaje de clics
0 comentarios	8 veces compartido	571 clics
9,5% Tasa de interacción		

Publicado por Belén Girón Gujarro · 10/3/2021 ·
Notificar a empleados

Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid
24.908 seguidores
4 meses

Martínez-Almeida afirma que el colectivo farmacéutico "está haciendo historia al administrar, por primera vez, vacunas".

El alcalde del Ayuntamiento de Madrid, José Luis Martínez-Almeida Navasqués, ha visitado las instalaciones del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid y de COFARES donde se está desarrollando la vacunación de los profesionales que trabajan en las oficinas de farmacia.

<https://bit.ly/3con8Y>

#noticiasCOFM #yomevacuno #farmacia

Noticias
cofmas · 3 min de lectura

111 · 1 comentario

Impresiones generales: 5530 impresiones

Estadísticas de contenido general

Dirigido a: todos los seguidores

5530 impresiones	111 Reacciones	4,27% Porcentaje de clics
1 comentario	6 veces compartido	236 clics
6,4% Tasa de interacción		

Publicado por Vanesa Otazu Social Media, Redes Sociales · 2/3/2021 ·
Notificar a empleados

Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid
24.908 seguidores
4 meses

Orgullo y agradecimiento por las cosas bien hechas en la vacunación contra la COVID-19. ... ver más

64

Recomendar Comentar

Impresiones generales: 4182 impresiones

Ocultar estadísticas

Estadísticas de contenido general

Dirigido a: todos los seguidores

4182 impresiones	94 Reacciones	4,02% Porcentaje de clics
0 comentarios	4 veces compartido	168 clics
6,36% Tasa de interacción		

COMUNICACIÓN

BOLETÍN



- Se han publicado informaciones sobre vacunación en un total de 11 boletines del COFM.
- El boletín se envía a 11.456 colegiados



Jueves, 25 de febrero

Información Colegial

- Impresión en horizontal de las HCP de MUFACE, ISFA S y MUGEJU
- Actividad semanal de la Junta de Gobierno del 22 al 26 de febrero
- Boletín InfoCOVID N°6
- Solicitud de cita para la vacunación
- Recordatorio: Facturación de las HCP de Muface, Isfas, Mugeju y comprobante de entrega de recetas a utilizar
- Balance de las acciones impulsadas por el Colegio en 2020



CORONA VIRUS

y otras noticias

- Cereza de 10.000 profesionales de la farmacia comienzan a vacunarse en la sede del COFM
- Luis González defiende la revisión "caso por caso" de los visados de inspección
- Farmacia en pandemia: ¿todo a cambio de nada?
- Guadalix de la Sierra rinde homenaje a su farmacéutico con más historia
- Farmacias madrileñas registran 27 positivos en un total de 1.686 antígenos
- La versión presencial de Infarma aplaza su celebración a 2022



Jueves, 23 de abril

Información Colegial

- Actividad semanal de la Junta de Gobierno desde el 26 al 30 de abril
- Boletín InfoCOVID N° 15
- Encuesta de satisfacción del boletín infoCOVID. ¡Ayúdanos a mejorar!
- Convenio para la elaboración de solución oral de metadona en oficinas de farmacia
- Para las dispensaciones electrónicas de Muface, Isfas y Mugeju en las que los pacientes pagan el 100% del medicamento no financiado, NO SE PEGARA el cupón precinto en ninguna HCP

CONTRA LA COVID-19 VACUNA



ES EL CONSEJO DE TU FARMACÉUTICO, EXPERTO EN MEDICAMENTOS

CORONA VIRUS

y otras noticias

- El COFM lanza la campaña "Contra la COVID-19, vacuna SI"
- El general de brigada farmacéutico, Juan José Sánchez Ramos, nuevo inspector general de Sanidad Militar
- Digital Farmadrid N° 174
- GEPAC reconoce la labor de la farmacia en el apoyo y atención de los pacientes con cáncer
- Gobierno de Madrid y COFM prorrogan el Concierto y el Convenio de colaboración de las farmacias de la región
- Nueva ley, venta de test COVID o teletraducción simultánea en la farmacia, propuestas para el 4 de mayo

COMUNICACIÓN

ANEXOS

• INFOGRAFÍAS Y MATERIAL ADICIONAL

Campaña
"Contra la
COVID-19,
VACUNA, SÍ"



CONTRA
LA COVID-19

VACUNA

5 razones por las que te debes vacunar



Todas son eficaces y seguras contra el virus
Reducen el riesgo de hospitalización y muerte
Efectos adversos leves y transitorios
Están bajo estricta farmacovigilancia
Te protegen a ti y nos protegen a todos

ES EL CONSEJO DE TU FARMACÉUTICO, EXPERTO EN MEDICAMENTOS

CONTRA LA COVID-19

VACUNA

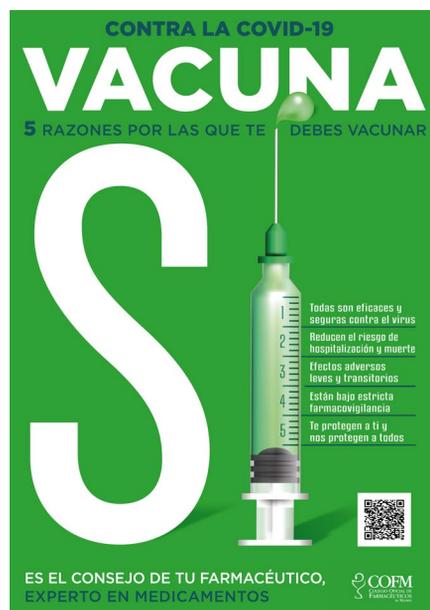
5 RAZONES POR LAS QUE TE DEBES VACUNAR



1 Todas son eficaces y seguras contra el virus
2 Reducen el riesgo de hospitalización y muerte
3 Efectos adversos leves y transitorios
4 Están bajo estricta farmacovigilancia
5 Te protegen a ti y nos protegen a todos



ES EL CONSEJO DE TU FARMACÉUTICO,
EXPERTO EN MEDICAMENTOS



COMUNICACIÓN

Campaña
"No bajes
la guardia"

Aunque estés vacunado
NO BAJES LA GUARDIA



ES OBLIGATORIO EL USO DE
MASCARILLA
EN NARIZ Y BOCA



ESTE VERANO
ante el aumento de los contagios
NO BAJES
LA GUARDIA

Evita las
aglomeraciones,
no pasemos página
a los miles
de fallecidos

A pesar
del avance
en la vacunación,
otras variantes
acechan



Usa mascarilla,
también en el exterior,
si no puedes mantener
la distancia interpersonal
de 2 metros



Mantengamos el lavado frecuente de manos



COMUNICACIÓN

Carteles informativos e instrucciones

SIGUIENDO INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES SANITARIAS HEMOS PROCEDIDO A LA ANULACIÓN DE LA CITA DE VACUNACIÓN DE LOS PROFESIONALES DE ENTRE 55-60 Y 65-70 AÑOS HASTA NUEVA ORDEN



PASOS EN LA VACUNACIÓN

1. REGISTRO (puestos 1 a 12)
2. VACUNACIÓN
3. CERTIFICADO (1º planta)
4. REPOSO DE 10 Min. (1º planta)



SIGUIENDO INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES SANITARIAS SOLO PODRÁN VACUNARSE EN ESTA FASE, HASTA NUEVA ORDEN, LOS PROFESIONALES DE ENTRE 60 Y 65 AÑOS



NO TE OLVIDES DE RECOGER TU CERTIFICADO DE VACUNACIÓN TRAS RECIBIR LA VACUNA EN LOS PUESTOS DE 7 A 10



Personal de oficina de farmacia menor de 60 años pendientes de completar la pauta de vacunación

Vaxzevria + Vaxzevria

- ▶ Relación beneficio riesgo avalada por la OMS, la EMA, la AEMPS y el laboratorio AstraZeneca.
- ▶ Eficacia en participantes sin evidencia de infección previa por SARS-CoV-2 y con un intervalo entre dosis de 10-12 semanas, preferiblemente a las 12 semanas, a partir de 15 días tras la segunda dosis se sitúa alrededor del 80%.
- ▶ La mayoría de las reacciones adversas de intensidad leve a moderada y generalmente se resolvieron a los pocos días de la vacunación. Las más frecuentes fueron sensibilidad en el lugar de inyección (63,7%), dolor en el lugar de inyección (54,2%), fatiga (53,1%), cefalea (52,6%), migrañas (44%), artralgias (26,4%), escalofríos (31,9%), náuseas (21,9%), fiebre (7,9%) siendo mayoritariamente de intensidad leve o moderada y desapareciendo unos días tras la vacunación. En comparación con la primera dosis, las reacciones adversas notificadas después de la segunda dosis fueron más leves y se notificaron con menor frecuencia.
- ▶ Existen casos muy raros de un a combinación de **trombosis y trombocitopenia**, en algunos casos acompañada de hemorragia, tras la vacunación con Vaxzevria. Esto incluye casos graves que se presentan como trombosis venosa, incluyendo localizaciones inusuales como la trombosis de senos venosos cerebrales, trombosis de venas esplénicas, así como trombosis arterial, concurrentes con trombocitopenia. Algunos casos tuvieron un desenlace fatal. La mayoría de estos casos ocurrieron dentro de los primeros catorce días después de la vacunación y se produjeron mayoritariamente en mujeres menores de 60 años de edad.
- ▶ No se han identificado factores de riesgo específicos para su aparición. Por lo tanto, no se contraindica su utilización en personas con antecedentes de trombosis, con síndrome antifosfolípido, en tratamiento anticoagulante o que toman anticonceptivos. Por las similitudes en la patogenia se desaconseja la administración de estas vacunas en personas con antecedente de trombocitopenia inducida por heparina, pero no está contraindicada en personas en tratamiento con heparina.
- ▶ Se desconoce la duración de la protección que ofrece la vacuna ya que se está determinando todavía en ensayos clínicos en marcha.

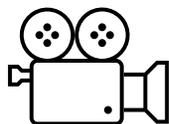
SIGUIENDO INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES SANITARIAS HEMOS PROCEDIDO A LA ANULACIÓN DE LA CITA DE VACUNACIÓN DE LOS PROFESIONALES DE ENTRE 55 Y 60 AÑOS



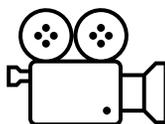
* Seguiremos informando según Salud Pública vaya tomando decisiones

COMUNICACIÓN

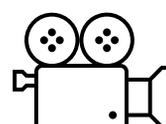
• VÍDEOS



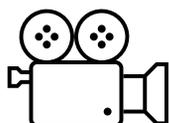
Empieza la
vacunación de
profesionales
de la farmacia
en el COFM



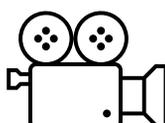
Farmacéuticos
marcan un hito
al vacunar a
10.000
profesionales



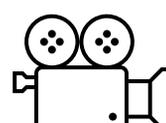
Finaliza con
éxito 1ª fase de
vacunación de
10.000
farmacéuticos



Almeida visita
el COFM para
conocer el
dispositivo de
vacunación



Eduardo
Raboso, visita
el centro de
vacunación del
COFM



Nueva fase de
vacunación 60
a 65 años
ejercientes en
OF el COFM

8. CONCLUSIONES

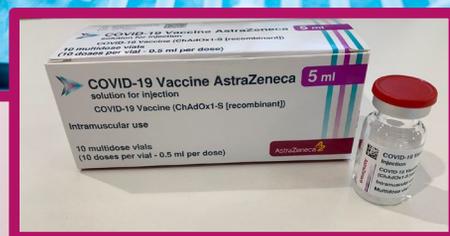
- ❑ Durante la campaña de vacunación llevada a cabo en el COFM se ha vacunado a 11.400 personas, siguiendo las instrucciones marcadas por Salud Pública y recogidas en la Estrategia Nacional de Vacunación. Las personas vacunadas pertenecen a los colectivos profesionales de la especialidad de análisis clínicos y personal sanitario de oficina de farmacia.
- ❑ Se han administrado un total de **21.739** dosis. Del total de las dosis, 1.363 dosis han sido de la vacuna Comirnaty (Pfizer) y 20.376 dosis de la vacuna Vaxzevria (AstraZeneca).
- ❑ Con la colaboración del COFM se ha logrado liberar la presión asistencial en los centros de vacunación y se ha acelerado la vacunación del colectivo farmacéutico más expuesto durante la pandemia.



Visita del alcalde, Martínez Almeyda; el consejero, Enrique Ruiz Escudero, y el diputado del PP de Madrid, Eduardo Raboso

CONCLUSIONES

- ❑ Con la inmunización del personal de oficina de farmacia y análisis clínicos, se ha evitado la propagación del virus a la población con la que están en contacto por la labor sanitaria directa que ejercen, bien por estar en contacto directo con muestras potencialmente contaminadas o bien por atender a población potencialmente infectada.



- ❑ El farmacéutico con su participación directa en las labores de recepción, custodia, conservación y manipulación de las vacunas, precarga de las jeringas, inyección de las dosis y registro en el programa informático habilitado, así como manejo de las incidencias, ha demostrado su capacidad profesional durante toda la campaña de vacunación poniendo de manifiesto su profesionalidad en todos los ámbitos que atañe al medicamento y a la Salud Pública.
- ❑ Se ha colaborado activamente en la promoción de la salud y prevención de la enfermedad mediante la campaña "Vacuna Sí" destacando la importancia de vacunarse frente al SARS-CoV-2 con las vacunas autorizadas por la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS).

CONCLUSIONES

- ❑ Se ha colaborado con el Sistema Español de Farmacovigilancia de medicamentos de uso humano informando de los posibles efectos adversos de las vacunas y animando a notificar las sospechas de efectos adversos a través de los canales de notificación especificados por la AEMPS.
- ❑ El éxito en el desarrollo de la campaña de vacunación del COFM permite que se elaboren estrategias a futuro colaborando con Salud Pública.
- ❑ A pesar de los cambios de estrategias a lo largo del periodo de la campaña el COFM ha sabido adaptarse y ello se refleja en los buenos resultados obtenidos en la encuesta de satisfacción.
- ❑ Reconocer el trabajo conjunto del colectivo farmacéutico en aras de la Salud Pública y de la prevención de la enfermedad.





Muchas gracias

COFM
FARMACÉUTICOS
in memoriam

