



Región de Murcia  
Consejería de Sanidad



PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE  
CÁNCER DE COLON Y RECTO

# PROGRAMA DE PREVENCIÓN DEL CÁNCER DE COLON Y RECTO.

## MANUAL DE AYUDA FARMACOLON

ENERO 2021

[Saltar introducción](#)



# Introducción. Cáncer colorectal.

- **Tercer tumor más frecuente en hombres**, después del cáncer de próstata y pulmón. **Segundo más frecuente en mujeres**, después del cáncer de mama. Primero en términos absolutos.
- En la Región de Murcia, causó el **3 % de las defunciones del año 2011** y el **15% de las defunciones por cáncer en general**.
- 775 casos nuevos diagnosticados cada año, y aumenta en ambos sexos.

# Cribado de cáncer de colon y recto

## ¿En que consiste un cribado?

- Un cribado es una actuación que busca identificar una enfermedad de manera temprana en individuos de una comunidad.
- Mediante la utilización de pruebas, exámenes u otros procedimientos que pueden ser aplicados rápidamente.
- Identificar personas que aparentemente están bien, pero que puedan tener una enfermedad.

# Cribado de cáncer de colon y recto

## Criterios de un cribado

- Enfermedad prevalente.
- Detectable en fase asintomática.
- Pruebas diagnósticas efectivas y eficaces (sensibilidad y especificidad aceptables)
- Tratamiento temprano mejor que en la etapa sintomática.
- El daño potencial de la intervención debe ser menor que el del tratamiento no precoz.

# ¿Qué persigue un cribado?

- El objetivo final de un cribado es la **disminución de la mortalidad** causada por la enfermedad que se investiga.
- Para ello se necesita alcanzar una **alta participación** de la población diana.
- Por lo que se necesita **la colaboración** de diferentes estamentos e instituciones.

# Diseño y organización:

- **Población diana.**

- Hombres y mujeres entre 50 y 69 años (riesgo medio)

- Hasta extensión completa en 2022, habrá un periodo transitorio en el que se irá aumentando progresivamente el rango de edad, en las áreas donde el rango de edad no es de 50 a 69 años (Lorca, Reina Sofía y Cartagena)

# Fase 1ª: Captación y cribado

- Se programa el periodo de asistencia por zona de salud.
- Se realiza por zonas de salud de forma sucesiva, cada **seis meses**.
- Se informa de la visita a los **centros de salud** y a las **oficinas de farmacia cercanas**.
- Se preparan y distribuyen las **cartas de invitación**.
- **Entrega de equipos de cribado** por oficinas de farmacia y en el centro de salud y algunos consultorios.

# Fase 1ª: Captación y cribado

- La recogida de muestras siempre se realiza en el centro de salud o consultorio.
- Envío al laboratorio del hospital de referencia
- Análisis de las muestras y emisión de resultados analíticos
- Emisión a los participantes, de cartas de resultados “negativos” o de cartas de repetición de la prueba por muestra no válida (1 mes aprox.)
- Si resultado positivo, le llama la enfermera de cribado que se encuentra en el hospital (15-30 días aprox.)
- Emisión de informes de resultados para el médico de familia (1 mes aprox.)

## Prueba de cribado. Sangre oculta en heces.

- **Test inmunoquímico.** (específico de hemoglobina humana, **no precisa dieta**, podría tomar un chuletón el mismo día de la prueba o tomar **hierro**)(no detecta sangre digerida, por lo que **también puede tomar aspirina**)
- **Una determinación** (las muestras se conservan hasta 114 días en el frigorífico)
- **Positivo:** si mayor de 19 microgramos por g. de heces.
- **Periodicidad bienal.** (Si el participante se hace el test, se le invitará de nuevo 2 años después, salvo que entonces haya cumplido los 70 años, que es el momento en que sale del Programa)
- [Volver a introducción](#)

# Entrega de tubos en farmacias.

- A toda persona que presente la carta de invitación a participar en el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto, se le entregará un tubo para la muestra de sangre oculta en heces.
- Si no presentan carta de invitación no se entregará ningún equipo de cribado.

# Carta de invitación.

Las reciben los usuarios, con las fechas en que acudimos a su centro de salud o consultorio.

	<b>Región de Murcia</b> Consejería de Salud		<b>PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE CÁNCER DE COLON Y RECTO</b> Servicio de Promoción y Educación para la Salud
---	--	---	---

F. Nac: 09/12/19	CIAS: 080130
DNI: 34	NSS: 2100339
ID PERSONA: 2324	CIPR: CARM2588

<table border="1"><tr><td>Etiqueta</td></tr><tr><td>Muestra</td></tr></table>	Etiqueta	Muestra	<b>*13350*</b>	JORGE CALLE 12
Etiqueta				
Muestra				
	*	30003 SAN JUAN (MURCIA)		
Est *13350 *				
		<b>I *54662.*</b>		
		Doc *54662 *		

Estimado/a Sr/a:

La Consejería de Salud, a través de la Dirección General de Salud Pública y Adicciones, y del Servicio Murciano de Salud, ha puesto en marcha un Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto.

El cáncer de colon y recto, si se detecta a tiempo (en una fase inicial antes de que dé molestias), es más fácil de tratar y curar. Este programa va dirigido a grupos de población donde la enfermedad es más frecuente, hombres y mujeres entre 50 y 69 años. La participación es voluntaria.

Se requiere la realización de una prueba sencilla: el test de sangre oculta en heces. Ésta detecta pequeñas cantidades de sangre en las heces, dato que puede estar indicando la presencia de problemas en el colon y recto que es preciso estudiar más a fondo.

Para informarle de todo ello y de los pasos a seguir, la Consejería ha habilitado el siguiente dispositivo:

- La prueba es gratuita. **Es imprescindible presentar esta carta en la farmacia** para recoger el tubo. Acuda a una de las farmacias que figuran detrás de esta invitación, le facilitarán un tubo y le informarán de cómo recoger la muestra.
- **Solicite previa en el centro sanitario especificado en el recuadro de abajo, para la entrega de la muestra recolectada.**
- Por favor, no salga de casa si está en seguimiento médico por **coronavirus** o si tiene síntomas como fiebre, tos, dificultad respiratoria, diarrea o vómitos, disminución del olor o del gusto, escalofríos, malestar general, etc. Si no va a poder llevar el tubo en las fechas indicadas, llame a nuestros teléfonos de información (al final de esta hoja) y se le indicará en qué otros centros podrá entregar la muestra más adelante.

Centro Sanitario:
Dirección.- Teléfono cita previa :
Periodo de visita al Centro Sanitario .-
Horario.-
Recomendamos pida cita previa:

- Los resultados de la prueba le serán comunicados personalmente. En caso de detectarse anomalías, los profesionales del programa le guiarán de modo preciso para evitarle esperas e incomodidades innecesarias.

Le agradecemos su disposición y le recordamos que podrá resolver cualquier duda sobre horario de entrega de muestras contactando con su Centro de Salud.

Teléfonos de Información del Programa de Prevención del Cáncer de Colon y Recto 968 36 25 41 y 968 36 88 96 (de 9:00 a 11:00 horas).



# Dorso de la carta de invitación.

Aparecen las farmacias colaboradoras cercanas.

 **Región de Murcia**  
Consejería de Sanidad y Consumo  
Dirección General de Salud Pública

 PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE CÁNCER DE COLÓN Y RECTO

FARMACIAS COLABORADORAS	DIRECCIÓN
Farmacia de <del>XXXXXXXXXXXX</del>	<del>XXXXXXXX</del> La Unión
Farmacia de <del>XXXXXXXXXXXX</del>	<del>XXXXXXXX</del> La Unión
Farmacia de <del>XXXXXXXXXXXX</del>	<del>XXXXXXXX</del> La Unión
Farmacia de <del>XXXXXXXXXXXX</del>	<del>XXXXXXXX</del> Portmán (La Unión)

 Murcia

- » Si su farmacia, estando cerca del centro de salud de sus clientes, no aparece en el listado del dorso de la invitación, puede llamar a nuestros teléfonos de información para que la agreguemos.
- » Teléfonos del Programa:
  - 968 362 541
  - 968 368 896

# Entrega de equipos

- Un tubo por persona invitada y un folleto explicativo de cómo recoger la muestra.



- Esta última cuestión es muy importante ya que evitamos de esta forma repetir las pruebas.



# Folleto explicativo.



PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE  
CÁNCER DE COLON Y RECTO

El Cáncer de C6lon y Recto (c6ncer de intestino grueso) es uno de los c6nceres m6s frecuentes entre hombres y mujeres de 50 a 69 a6os.

Si se detecta a tiempo (en una fase inicial antes de que d6 molestias), es m6s f6cil su tratamiento y su curaci6n. Por eso, es tan importante hacer un diagn6stico precoz.

Para ello, la Consejer6a de Salud, est6 realizando este programa basado en la detecci6n precoz a trav6s de un an6lisis de sangre oculta en heces, que detecta una cantidad muy peque6a de sangre, no apreciable a simple vista, que suele provenir de lesiones de colon y recto.

Es muy importante para su salud el que colabore con nosotros realizando esta prueba.

Recuerde:

**Con el C6ncer de Colon y Recto, hay que curarse en salud.**

**Con el C6ncer de Colon y Recto, hay que curarse en salud.**



PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE  
CÁNCER DE COLON Y RECTO

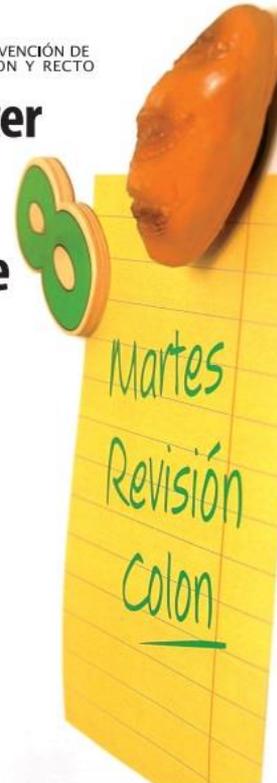


Regi6n de Murcia  
Consejer6a de Salud  
Direcci6n General de Salud P6blica y Adicciones



PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE  
CÁNCER DE COLON Y RECTO

**Con el C6ncer de Colon y Recto hay que curarse en salud.**



**Instrucciones para la toma de muestras**

# Recomendamos mejor en el bidé que en el inodoro (sobre papel de aluminio o papel higiénico). Y la orina hacia el desagüe, para no mojar las heces.

## Instrucciones para la toma de muestras

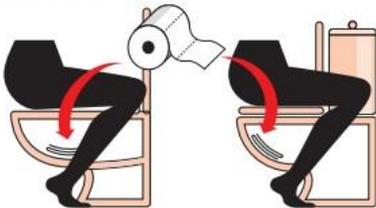
- Con su carta de invitación, en la farmacia colaboradora, se le entregará 1 tubo para recoger una muestra de heces.
- **Escriba en la bolsa la fecha** en la que ha realizado la toma de la muestra.
- La muestra hay que tomarla inmediatamente después de realizar la deposición.
- Durante la menstruación o en personas afectadas de hemorroides o fisuras, hay que evitar la contaminación con sangre.

1. Abrir el envoltorio.



Fecha en la que se tomó la muestra

2. Colocar un trozo de papel higiénico en el inodoro o en el bidet.



3. Defecar sobre el papel higiénico. Una de las posturas que lo hacen más fácil es ésta, sentándonos al revés. Evitar mojar las heces.

4. Sacar la varilla de la funda.

5. Frotar la superficie de las heces 2-3 veces hasta llenar los dos orificios de la varilla, tal y como se indica.



6. Cerrar la escobilla en su funda y no volver a abrirla.

- Desde el momento de la recogida, la muestra de heces se tiene que **guardar en el frigorífico** dentro de su bolsa. (Nunca en el congelador).
- Pida cita en el centro sanitario que se le indica en la carta de invitación, para entregar el tubo en las fechas indicadas.
- Al cabo de un mes de haberlo entregado, se le comunicará el resultado de la prueba por teléfono o a través de una carta, además de las recomendaciones necesarias en cada situación.
- En cualquier caso, también su médico de familia dispondrá de la información de dicha prueba.
- Si usted cambia de domicilio o teléfono, es muy importante que lo comunique al Programa a través del personal encargado de la recogida de muestras o de los teléfonos que aparecen en la invitación.

## ¿Qué pasa si en el resultado de la prueba...

### 1. No se encuentran indicios de sangre.

Que es improbable que tenga cáncer de colon y recto en el momento actual. Debe saber que esta prueba no es 100% exacta y no detecta todos los cánceres; por eso, tiene que consultar a su médico si nota cualquiera de estos síntomas:

- Sangrado de ano.
- Cambio en la frecuencia o consistencia habitual de las deposiciones.
- Pérdida de peso sin razón conocida.
- Fatiga y cansancio constante.

### 2. Se encuentran indicios de sangre.

Más del 95% de los participantes de nuestro programa, en los que encontramos indicios de sangre en las heces, no tiene cáncer. En cualquier caso, es necesario realizar una exploración del interior del intestino. La exploración elegida es la colonoscopia que se hace con sedación para evitar que sea dolorosa. El riesgo de complicaciones en esta exploración es bajo. Dicha exploración se realizará en el Servicio del Aparato Digestivo de su hospital de referencia. Desde este Programa de Prevención se le concertará una cita para acudir a dicho servicio donde los profesionales encargados le darán toda la información pertinente acerca de las características de la exploración, la preparación necesaria para su realización así como sus posibles resultados.

### ¿Qué pasa si se detecta un cáncer?

En este caso se completaría el estudio y se le ofertaría el tratamiento más adecuado para su caso, con la mayor celeridad dentro de nuestro sistema sanitario.

Las muescas deben quedar con heces.



# Si el resultado es positivo, ¿qué probabilidad hay de que sea cáncer?

- Actualmente, aproximadamente a un **3%** de los participantes que resultan positivos, se les diagnostica cáncer.
- Además, aproximadamente el **75%** de estos cánceres se detectan en estadio I ó II, con lo que no necesitarán quimioterapia ni radioterapia, y la probabilidad de curación es mucho mayor.
- Y, si ya han participado en las anteriores invitaciones de nuestro programa, ese porcentaje aumenta hasta cerca del **85%**.

# Solicitud de equipos de cribado

## ¿Cómo solicitar los equipos de cribado?

- HEFAME suministra las bolsas de tubos (1 tubo por bolsa, 2 bolsas por individuo).
- La petición se realizará a través de terminal normal código: **002797** o a través de teléfono en toma de notas.
- Los equipos son GRATUITOS (HEFAME carga 1 céntimo en cada línea de pedido)

## ¿Cuántos equipos de cribado puedo pedir para tener en la Oficina de Farmacia?

- Se recomienda pedir unos 15 a 20 de inicio.
- Se pueden pedir tubos diariamente.
- HEFAME se compromete a servir las bolsas con la misma agilidad que lo hace con los medicamentos.
- Una vez terminada la campaña de cribado, devolver a HEFAME las bolsas de equipos sobrantes.
- Se pueden quedar con 2 o 3 bolsas, por si vienen personas de otras zonas de salud.

# ¿Caducan los equipos de cribado?

- Como todo material que se dispensa en las oficinas de farmacia, tienen caducidad.
- Es importante comprobar la fecha de caducidad antes de entregar los equipos.
- Actualmente los equipos caducan el 12 meses.
- ¿Puedo dar un equipo que ha caducado hace solo 1 día?
  - No. No se pueden usar equipos caducados en ninguna circunstancia.
  - Un error en una determinación de SOHi, puede hacer que no se diagnostique un cáncer.

# Cómo darse de alta en Farmacolon.

- » 1º. Firmar el documento de confidencialidad.  
(se descarga de la página de inicio, ver más adelante)
- » 2º. Enviarlo al colegio de farmacéuticos (se puede enviar escaneado o por fax. IMPORTANTE: debe tener mucho contraste para que se lea bien al imprimirlo)
- » 3º. Recibirá una contraseña por correo electrónico.
- » 4º Recibirá las indicaciones para acceder al programa y unos folletos, por mensajero.

# Registro en FARMACOLON

Primer paso:

Siguiente dirección en el navegador (Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, etc.):

<https://pcacolon.carm.es>

Añadir esta dirección a "favoritos", "marcadores", etc., en el navegador facilita los sucesivos accesos.

# Página de inicio de Farmacolón.





**Con el Cáncer de Colon y Recto hay que curarse en salud**

PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE CÁNCER DE COLÓN Y RECTO

### Bienvenido/a

FARMACOLON es un programa informático que permite a los usuarios (farmacéuticos/as) registrar en la aplicación informática PCAColon la entrega de equipos de cribado a las personas invitadas a participar en el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto de la Región de Murcia.

El usuario puede solicitar nuevas claves de acceso al programa, folletos informativos, realizar consultas, descargar formularios o comunicar incidencias.

### ! Noticias y alertas

**ATENCIÓN: a partir de enero de 2021 ¡UN SOLO TEST DE SANGRE OCULTA EN HECES!**

En enero de 2021 se reinicia el cribado de cáncer de colon y recto tras la suspensión por la segunda ola de la pandemia del nuevo coronavirus.

Para equipararnos con el resto de España y de casi todo el mundo, a partir de ahora se analizará ¡UN SOLO TEST DE SANGRE OCULTA EN HECES!

Por favor, entregue sólo un tubo para la recogida a cada invitado que aporte la carta de invitación.

**POR FAVOR: COMPRUEBE QUE SUS TUBOS NO ESTÁN CADUCADOS.**

Disculpe las molestias.  
Gracias por su inestimable colaboración.

### Acceso a la Aplicación

Usuario

Contraseña

[entrar »](#)

[Acceder con certificado »](#)

[Problemas con mi contraseña](#)  
[Cambiar mi contraseña](#)

### ?

#### Preguntas frecuentes

- ¿En que consiste el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto?
- ¿Cómo se participa en el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto?
- ¿Cuántos kits de cribado hay que entregar a las personas invitadas?
- ¿Qué cuestan los kits?
- ¿Cómo solicitar los kits de cribado?
- ¿Cuántos kits de cribado puedo pedir para tener en la Oficina de Farmacia?
- ¿Caducan los kits de cribado?
- ¿Cuándo y donde entregar las muestras?
- ¿Cómo tengo que registrar las entregas de kits de cribado?
- ¿Cómo acceder a la aplicación FARMACOLON?

[ver todas »](#)

### REQUISITOS PARA NUEVOS USUARIOS

Las farmacias que voluntariamente decidan colaborar con la entrega de equipos para la realización del cribado de cáncer de colon y recto deberán:

- 1.- Tener acceso a Internet.
- 2.- Remitir firmado el compromiso de confidencialidad ([Ver documento de confidencialidad](#)) al Colegio de Farmacéuticos, el cual lo enviará a Sanidad.
- 3.- Una vez recibido el documento de confidencialidad se remitirá por correo electrónico las claves de acceso y contraseña a los nuevos usuarios, y por correo ordinario el cartel de "Farmacia Colaboradora" y los folletos informativos

### Contacto

Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto  
Tel. Información: 968 36 88 96  
Fax 968 36 59 51  
Correo: [farmacolon@carm.es](mailto:farmacolon@carm.es)



[Instrucciones para la toma de muestras](#)

# Descargar el documento de confidencialidad





**PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE CÁNCER DE COLÓN Y RECTO**

### Bienvenido/a

FARMACOLON es un programa informático que permite a los usuarios (farmacéuticos/as) registrar en la aplicación informática PCAColon la entrega de equipos de cribado a las personas invitadas a participar en el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto de la Región de Murcia.

El usuario puede solicitar nuevas claves de acceso al programa, folletos informativos, realizar consultas, descargar formularios o comunicar incidencias.

### ! Noticias y alertas

**ATENCIÓN: a partir de enero de 2021 ¡UN SOLO TEST DE SANGRE OCULTA EN HECES!**

En enero de 2021 se reinicia el cribado de cáncer de colon y recto tras la suspensión por la segunda ola de la pandemia del nuevo coronavirus.

Para equipararnos con el resto de España y de casi todo el mundo, a partir de ahora se analizará ¡UN SOLO TEST DE SANGRE OCULTA EN HECES!

Por favor, entregue sólo un tubo para la recogida a cada invitado que aporte la carta de invitación.

**POR FAVOR: COMPRUEBE QUE SUS TUBOS NO ESTÁN CADUCADOS.**

Disculpe las molestias.  
Gracias por su inestimable colaboración.

### Acceso a la Aplicación

Usuario

Contraseña

[entrar »](#)

[Acceder con certificado »](#)

[Problemas con mi contraseña](#)  
[Cambiar mi contraseña](#)

### ?

### Preguntas frecuentes

- ¿En que consiste el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto?
- ¿Cómo se participa en el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto?
- ¿Cuántos kits de cribado hay que entregar a las personas invitadas?
- ¿Qué cuestan los kits?
- ¿Cómo solicitar los kits de cribado?
- ¿Cuántos kits de cribado puedo pedir para tener en la Oficina de Farmacia?
- ¿Caducan los kits de cribado?
- ¿Cuándo y donde entregar las muestras?
- ¿Cómo tengo que registrar las entregas de kits de cribado?
- ¿Cómo acceder a la aplicación FARMACOLON?

[ver todas »](#)

### REQUISITOS PARA NUEVOS USUARIOS

Las farmacias que voluntariamente decidan colaborar con la entrega de equipos para la realización del cribado de cáncer de colon y recto deberán:

- 1.- Tener acceso a Internet.
- 2.- Remitir firmado el compromiso de confidencialidad (**Ver documento de confidencialidad**) al Colegio de Farmacéuticos, el cual lo enviará a Sanidad.
- 3.- Una vez recibido el documento de confidencialidad se remitirá por correo electrónico las claves de acceso y contraseña a los nuevos usuarios, y por correo ordinario el cartel de "Farmacia Colaboradora" y los folletos informativos

### Contacto

Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto  
Tel. Información: 968 36 88 96  
Fax 968 36 59 51  
Correo: [farmacolon@carm.es](mailto:farmacolon@carm.es)





[Instrucciones para la toma de muestras](#)

# Registro en FARMACOLON

## Segundo paso:

Introducir las claves de usuario y contraseña.

- Usuario nuevo. Al darle de alta en el servicio, recibirá un correo electrónico con las claves de usuario y cómo generar la clave de contraseña.
- Una vez dado de alta, también podrá acceder usando un certificado electrónico tales como el DNI Electrónico o los emitidos por la FNMT.

# Acceso a la aplicación.





**PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE CÁNCER DE COLÓN Y RECTO**

### Bienvenido/a

FARMACOLON es un programa informático que permite a los usuarios (farmacéuticos/as) registrar en la aplicación informática PCAColon la entrega de equipos de cribado a las personas invitadas a participar en el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto de la Región de Murcia.

El usuario puede solicitar nuevas claves de acceso al programa, folletos informativos, realizar consultas, descargar formularios o comunicar incidencias.

### ! Noticias y alertas

**ATENCIÓN: a partir de enero de 2021 ¡UN SOLO TEST DE SANGRE OCULTA EN HECES!**

En enero de 2021 se reinicia el cribado de cáncer de colon y recto tras la suspensión por la segunda ola de la pandemia del nuevo coronavirus.

Para equipararnos con el resto de España y de casi todo el mundo, a partir de ahora se analizará ¡UN SOLO TEST DE SANGRE OCULTA EN HECES!

Por favor, entregue sólo un tubo para la recogida a cada invitado que aporte la carta de invitación.

**POR FAVOR: COMPRUEBE QUE SUS TUBOS NO ESTÁN CADUCADOS.**

Disculpe las molestias.  
Gracias por su inestimable colaboración.

### Acceso a la Aplicación

Usuario

Contraseña

[entrar »](#)

[Acceder con certificado »](#)

[Problemas con mi contraseña](#)  
[Cambiar mi contraseña](#)

### ?

### Preguntas frecuentes

- ¿En que consiste el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto?
- ¿Cómo se participa en el Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto?
- ¿Cuántos kits de cribado hay que entregar a las personas invitadas?
- ¿Qué cuestan los kits?
- ¿Cómo solicitar los kits de cribado?
- ¿Cuántos kits de cribado puedo pedir para tener en la Oficina de Farmacia?
- ¿Caducan los kits de cribado?
- ¿Cuándo y donde entregar las muestras?
- ¿Cómo tengo que registrar las entregas de kits de cribado?
- ¿Cómo acceder a la aplicación FARMACOLON?

[ver todas »](#)

### REQUISITOS PARA NUEVOS USUARIOS

Las farmacias que voluntariamente decidan colaborar con la entrega de equipos para la realización del cribado de cáncer de colon y recto deberán:

- 1.- Tener acceso a Internet.
- 2.- Remitir firmado el compromiso de confidencialidad ([Ver documento de confidencialidad](#)) al Colegio de Farmacéuticos, el cual lo enviará a Sanidad.
- 3.- Una vez recibido el documento de confidencialidad se remitirá por correo electrónico las claves de acceso y contraseña a los nuevos usuarios, y por correo ordinario el cartel de "Farmacia Colaboradora" y los folletos informativos

### Contacto

Programa de Prevención de Cáncer de Colon y Recto  
Tel. Información: 968 36 88 96  
Fax 968 36 59 51  
Correo: [farmacolon@cam.es](mailto:farmacolon@cam.es)



Instrucciones para la toma de muestras



# FARMA COLON



Inicio

Salir

Busqueda de Estudio

Codigo Estudio:

Buscar

JEFATURA DE SERVICIO PROMOCION Y EDUCACION PARA LA SALUD

(c) Consejería de Sanidad y Consumo de la Región de Murcia

Al entrar, aparecerá la siguiente pantalla con el nombre de la farmacia.

# Registro en FARMACOLON

## Tercer paso: registro de entrega del kit en la página web FARMACOLON

En "Código de Estudio" registrar el numero que aparece en la carta de invitación del paciente al lado de las casillas "Etiqueta"

Se puede leer con un lector de códigos de barras, o en su defecto teclear el número que esta impreso debajo del código.

Una vez introducido haga clic en el botón "Buscar".

Región de Murcia  
Consejería de Sanidad y Consumo  
Dirección General de Salud Pública

INSTITUTO MURCIANO DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE COLÓN

**CODIGO DE ESTUDIO**

P. 336: 55051548	CIAS: 080500152N	
DNI: 23000000H	NSS: 30000000000	
ID PERSONA: 1111111	CIFE: 2300000000000000000	
Etiqueta Muestra 1	Etiqueta Muestra 2	Est: '123355'
		NOMBRE APELLIDO1 APELLIDO2 (C/ DOMICILIO N°) 30540 Alhama de Murcia
		I Dec: '410222'

Estimadora 

La Consejería de Sanidad y Consumo, a través de la Dirección General de Salud Pública y del Servicio Murciano de Investigación en Cáncer de Colon y Recto, ha puesto en marcha un Programa Piloto de Prevención de Cáncer de Colon y Recto.

# Botón “Buscar”

 **FARMACOLON**

**sgi** SERVICIO DE GESTIÓN INFORMÁTICA

 Inicio  Salir

Busqueda de Estudio

Codigo Estudio:

**Buscar**

JEFATURA DE SERVICIO PROMOCION Y EDUCACION PARA LA SALUD

(c) Consejería de Sanidad y Consumo de la Región de Murcia



# FARMACOLON

**sgi** SERVICIO  
GESTIÓN  
INFORMÁTICA

Inicio Salir

## Registro de Retirada de Equipo

Recoge:	<del>GREXKOLXRAM</del> JUAN DE LA COSA
Fecha de recogida:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Registrar Entrega"/>	

JEFATURA DE SERVICIO PROMOCION Y EDUCACION PARA LA SALUD

(c) Consejería de Sanidad y Consumo de la Región de Murcia

Aparecerá el nombre de la persona invitada.

Posteriormente introducir la fecha de recogida. Por defecto aparece la fecha en curso.

(Si intentamos registrar y la auxiliar del programa ya está recogiendo muestras en centro de salud, el participante ha podido entregarla, y el programa ya no nos dejaría hacer el registro)

Hacer clic en "Registrar Entrega"





# FARMACOLON



Inicio



Salir

Busqueda de Estudio

Codigo Estudio:

Buscar

JEFATURA DE SERVICIO PROMOCION Y EDUCACION PARA LA SALUD

(c) Consejería de Sanidad y Consumo de la Región de Murcia

Registrar otra entrega, etc, etc, etc,

# Indicadores de proceso. Todas las áreas. 2018

<b>Resultados de la fase de cribado</b>	<b>2018</b>
Personas invitadas	59.215
Personas con test entregados	26.465
Número de personas con test adecuados	26.294
<b>Tasa de participación (%)</b>	<b>44,4</b>
Número de personas con test inadecuados (han podido entregar test adecuado con la misma invitación)	709
<b>Tasa de personas con test inadecuado (%)</b>	<b>2,7%</b>
Número de personas con test positivo	2.094
<b>Tasa positivo (%)</b>	<b>8,0</b>

# Lesiones detectadas. Todas las áreas. Año 2018.

\* Tasas por mil participantes

Personas con colonoscopia indicada	1.975
Personas con colonoscopia realizada	1.917
Tasa de aceptación de colonoscopia (%)	97,1
Número de personas con adenomas de alto riesgo	223
Número de personas con adenomas de riesgo intermedio	420
Número de personas con adenomas de bajo riesgo	643
Número de personas con cáncer	49
Tasa* de detección de personas con adenomas de alto riesgo	8,5
Tasa* de detección de personas con adenomas de riesgo intermedio	16,0
Tasa* de detección de personas con adenomas de bajo riesgo	24,5
Tasa* de detección de personas con cáncer	1,9
Colonoscopia realizada. Valor predictivo positivo (VPP) para cáncer	2,4
Colonoscopia realizada. Valor predictivo positivo (VPP) para personas con adenomas de alto riesgo	9,1
Colonoscopia realizada. Valor predictivo positivo (VPP) para personas con adenomas de riesgo intermedio	16,7
Colonoscopia realizada. Valor predictivo positivo (VPP) para personas con adenomas de bajo riesgo	26,5
Colonoscopia realizada. Valor predictivo positivo (VPP) para adenomas y cáncer	58,1

# Actividad de las farmacias. 2013.

	<b>Tubos entregados</b>	<b>% de tubos entregados</b>	<b>% Positivos</b>	<b>% Negativos</b>
<b>Centros de Salud</b>	1.686	9,4%	11,7%	87,8%
<b>Farmacias</b>	<b>16.260</b>	<b>90,6%</b>	11,9%	88,0%
<b>Total general</b>	<b>17.946</b>	<b>100%</b>	<b>11,9%</b>	<b>87,9%</b>

# Muchas gracias por su colaboración.

Datos de contacto y ayuda:

Elena: 968 36 25 41 – [mariae.teruel@carm.es](mailto:mariae.teruel@carm.es)

Paqui: 968 36 88 96 - [francisca.rubira@carm.es](mailto:francisca.rubira@carm.es)