

PHC -Plataforma Historia

Clínica

Instructivo CDSS

Reglas COVID

12 de agosto 2020 - V17 Guía COVID-19

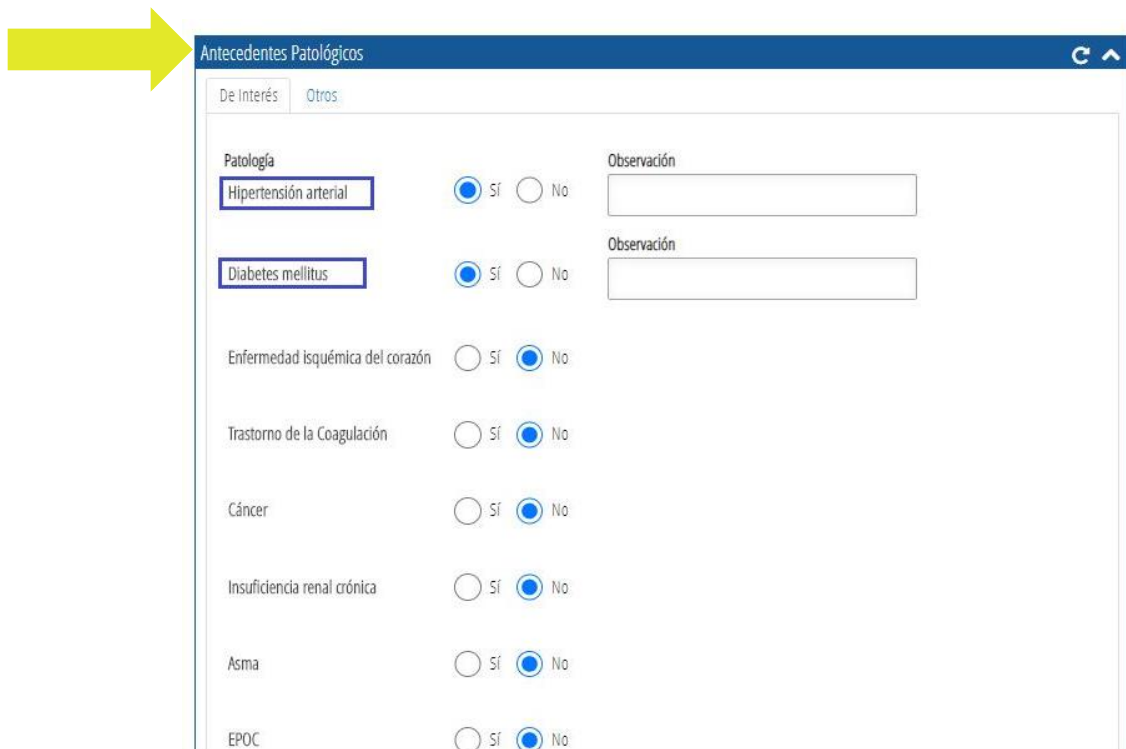


> ¿Qué es CDSs?

Es un sistema de tecnología de la información de salud diseñado para proporcionar a los Médicos y otros profesionales de la salud apoyo para la toma de decisiones clínicas (CDS), es decir, asistencia con las tareas para la toma de decisiones.

Dependiendo de la información que el profesional registra en la historia clínica, el sistema genera unas sugerencias de acuerdo con las guías de práctica clínica, por eso es importante que siempre actualices los antecedentes patológicos, ginecobstétricos y otros antecedentes importantes.

Antecedentes patológicos



Antecedentes Patológicos

De Interés Otros



Patología	Sí	No	Observación
Hipertensión arterial	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Diabetes mellitus	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Enfermedad isquémica del corazón	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
Trastorno de la Coagulación	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
Cáncer	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
Insuficiencia renal crónica	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
Asma	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
EPOC	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	

Antecedentes ginecobstétricos

Antecedentes ginecobstétricos

Antecedentes ginecológicos



Menarca año(s) Menopausia año(s)

FUM  



Duración Días Frecuencia Días

Ciclo menstrual Regular Irregular

¿Planifica? Sí No

Fecha de última mamografía   Resultado

Observación

Fecha última citología   Resultado citología Normal Anormal

Antecedentes obstétricos

Número de embarazos previos

Diligencia la sección de **Embarazo actual**.



Embarazo actual

¿Embarazada actualmente (Confirmado)? Sí No

FUM

Edad gestacional x FUM semana(s) Días x FUM Días

Fecha probable parto x FUM

Fecha de realización ecografía  

Observaciones ginecobstétricas

Registras el seguimiento en el formato COVID, ingresas el diagnóstico principal y secundarios como lo indica la guía y esto activará las sugerencias del CDS en la conducta final.

Estas sugerencias pueden ser alertas para el profesional, recomendaciones y signos de alarma para el paciente. Estas serían **reglas de Nivel 1**. Además se pueden generar Ayudas diagnósticas y medicamentos que serían **reglas de Nivel 2**.



¡Ten en cuenta! De acuerdo con el plan de atención (Póliza, ARL o EPS) se generarán los ordenamientos específicos al plan.

➤ Ejemplos de reglas en pacientes COVID

A continuación encontrarás unos ejemplos de referencia para lo que puedes encontrar en los pacientes con los diagnósticos COVID.

Caso 1

Definición de clasificación COVID-19	
Administradora de planes de beneficios	EPS010-SURA E.P.S.
Nacionalidad del paciente *	170 - COLOMBIA
Municipio y departamento de ocurrencia *	MEDELLIN - ANTIOQUIA
Localidad	
Fecha de nacimiento *	01-12-1985
¿La dirección actual es la misma dirección de residencia? *	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
¿El viaje fue en el territorio nacional? *	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No
¿El viaje fue internacional? *	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No
¿El paciente es trabajador de Institución de Salud? *	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No
Clasificación COVID-19 inicial *	COVID-19 - Caso 1
Direccionamiento *	Manejo en casa
¿Requiere seguimiento? *	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No
Próximo seguimiento *	13-08-2020 17 : 11
Fecha última toma de muestra	08-08-2020
¿Tuvo contacto estrecho en los últimos 14 días? *	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
Fecha inicio de síntomas *	30-07-2020
Score de riesgo	15
Clasificación del riesgo	Prioridad 4
Área de ocurrencia del caso *	Cabecera municipal
Barrio de ocurrencia del caso *	robledo margarita
Dirección de ubicación actual *	calle 62 # 109a-120
Tipo de contacto *	En el trabajo
Clasificación COVID-19 actual *	COVID-19 - Caso 2
Último resultado	Positivo Sincronizar
Fecha contacto estrecho no protegido	08-08-2020



Al ingresar el diagnóstico principal se activan las reglas que permiten avanzar en el sistema.

Diagnóstico principal	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
COVID-19 (virus identificado)	✓	✓	✓

Otro diagnóstico	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
CONTACTO CON Y EXPOSICIÓN A OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	✓	✓	✓
AISLAMIENTO	✓	✓	✓
EXAMEN DE LABORATORIO	✓	✓	✓

El sistema puede desplegar **preguntas** adicionales para obtener más información de la condición clínica del paciente y de acuerdo a la respuesta se desprenden sugerencias adicionales.

En esta pantalla se pueden ver las **Alertas** para el profesional.

Las siguientes sugerencias son dadas por el sistema, de acuerdo a la información clínica suministrada durante la atención y protocolos estándar definidos para atención médica.
Recuerde que puede aceptarlas o no, con el fin de complementar la conducta final.

Preguntas

¿El paciente es un caso agudo o está en seguimiento?

Es un caso agudo, la condición medica permite la realización de ayudas Dx en la IPS y NO se sospecha influenza
Es un caso agudo, la condición medica permite la realización de ayudas Dx en la IPS y se sospecha influenza
Es un caso agudo y la condición medica NO permite la realización de ayudas Dx en la IPS
El paciente esta en seguimiento, fue dado de alta pos- hospitalización

Alertas

Indague por las personas que viven con el paciente que es caso confirmado, si están sintomáticas o en algún momento llegan a estarlo deben comunicarse a través de las líneas de orientación COVID de su respectiva EPS. Entrega recomendaciones preventivas a los contactos del paciente. Actúa bien frente al Covid-19

Recuerda que si estas realizando una atención PRESENCIAL SIEMPRE debes usar todos los ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL apropiados para atender a estos pacientes (mascarilla de alta eficiencia (N95), guantes y bata o pijama quirúrgica). Estabiliza al paciente, garantiza aislamiento por contacto con gotas y remite URGENTE por la línea del prestador para manejo hospitalario. Aplica medidas de aislamiento. Al finalizar la atención diligencia FICHA EPIDEMIOLOGICA 346 y notifica al SIVIGILA (NO APLICA para pacientes post hospitalizados)

RECUERDA la prioridad es estabilizar y remitir, si la condición clínica del paciente lo permite solicita ayudas diagnósticas. RECUERDA diligenciar MIPRES para ordenar prueba diagnóstica

Se generan **Recomendaciones y Signos de alarma.**

Recomendaciones

Si las personas que conviven contigo llegan a presentar síntomas en algún momento deben comunicarse a través de las líneas de orientación COVID de sus respectivas EPS.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN BÁSICAS CONTRA INFECCIONES VIRALES LAVATE LAS MANOS FRECUENTEMENTE con agua y jabón o utiliza un desinfectante de manos a base de alcohol. ADOPTA MEDIDAS DE HIGIENE RESPIRATORIA: Al toser o estornudar, cubrete la boca y la nariz con el codo flexionado o con un pañuelo; si usas un pañuelo descartalo inmediatamente y lavate las manos con agua y jabón o utiliza un desinfectante de manos a base de alcohol. Si al estornudar o toser te cubres con las manos puedes contaminar los objetos o las personas que toques. MANTEN EL DISTANCIAMIENTO SOCIAL: Mantén al menos 2 metros de distancia con las demás personas, particularmente aquellas que tosan, estornuden y tengan fiebre. Evita compartir artículos de uso personal (teléfonos, computadores, llaves, lapiceros, entre otros). EVITA TOCARTE LOS OJOS, LA NARIZ Y LA BOCA INFORMATE en fuentes confiables; Ministerio de salud, OMS LIMPIA Y DESCONTAMINA objetos y superficies. VENTILA tu casa y las áreas de trabajo cada vez que sea posible. RECUERDA registrarte en la aplicación CoronApp EN CASO DE SOSPECHA DE CORONAVIRUS SE REQUIERE AISLAMIENTO ESTRICTO POR 10 DÍAS

Signos de alarma

DEBES CONSULTAR A LA IPS si presentas alguno de estos síntomas Fiebre cuantificada (mayor o igual a 38 GRADOS) por más de dos días. Respiración más rápida de lo normal Decaimiento del estado general en forma rápida Somnolencia o dificultad para despertar Si el pecho te suena o te duele al respirar

De acuerdo con la respuesta, se puede generar también **Ayudas diagnósticas.**

Ayudas diagnósticas

¿El paciente es un caso agudo o está en seguimiento? : Es un caso agudo, la condición medica permite la realización de ayudas Dx en la IPS y NO se sospecha influenza

Exámen	Cantidad	Fecha de realización
9088560-PRUEBA MOLECULAR CORONAVIRUS, COVID-19 (NCOV), PCR1		11-08-2020

Diagnóstico
U071-COVID-19 (virus identificado)

Observación para el paciente

¿El paciente es un caso agudo o está en seguimiento? : Es un caso agudo, la condición medica permite la realización de ayudas Dx en la IPS y NO se sospecha influenza

Exámen	Cantidad	Fecha de realización
902209-HEMOGRAMA COMPLETO [HB, HTO,ERITROCITOS, INDICES ERITROCITARIOS, LEUCOGRAMA, RÉCUENTO DE PLAQUETAS E INDICES, MORFOLOGIA E HISTOGRAMA] METODO AUTOMATICO	1	11-08-2020

Diagnóstico
U071-COVID-19 (virus identificado)

Observación para el paciente

Al aceptar las Ayudas diagnósticas, la plataforma mostrará una alerta que indica que el sistema está por autorizar y al finalizar la atención debes hacer clic en el botón Validar autorizaciones para generar la orden.

¿El paciente es un caso agudo o está en seguimiento?: Es un caso agudo, la condición medica permite la realización de ayudas Dx en la IPS y NO se sospecha influenza

Examen	Cantidad	Fecha de realización
903016-FERRITINA	1	12-08-2020

Diagnóstico
U071-COVID-19 (virus identificado)

Observación para el paciente

Medicamentos seleccionados por autorizar: 0. Ayudas diagnósticas seleccionadas por autorizar: 5.

Caso 2 – Prioridad 1 y 2

Los CDS que se generan para el caso 2 dependerán de la prioridad en la **Clasificación del riesgo**.

Clasificación COVID-19 inicial * COVID-19 - Caso 2 Clasificación COVID-19 actual * COVID-19 - Caso 2

Direccionamiento * Manejo en casa

¿Requiere seguimiento? * Si No

Próximo seguimiento * 12-08-2020 17 : 43

Fecha última toma de muestra 09-08-2020 Último resultado Positivo Sincronizar

¿Tuvo contacto estrecho en los últimos 14 días? * Si No

Fecha inicio de síntomas * 05-08-2020

Score de riesgo 1 Clasificación del riesgo Prioridad 1

Al ingresar el diagnóstico principal se activan las reglas.

Diagnóstico Sugerido

Diagnóstico sugerido a partir de información de historia clínica

Diagnóstico principal	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
COVID-19 (virus Identificado)	✓	✓	✓

Otros diagnósticos

Otro diagnóstico	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
CONTACTO CON Y EXPOSICIÓN A OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	✓	✓	✓
AISLAMIENTO	✓	✓	✓
EXAMEN DE LABORATORIO	✓	✓	✓

El sistema puede desplegar **preguntas** adicionales para obtener más información de la condición clínica del paciente y de acuerdo a la respuesta generar sugerencias adicionales.

Se generan **Alertas** para el profesional.

Conducta Final

Información Paciente | Sugerencias CDS | Conducta Alta IPSA | Resumen Conducta Final | Telemonitoreo

Las siguientes sugerencias son dadas por el sistema, de acuerdo a la información clínica suministrada durante la atención y protocolos estándar definidos para atención médica. Recuerde que puede aceptarlas o no, con el fin de complementar la conducta final.

Preguntas

¿Hace cuantos días iniciaron los síntomas?

Alertas

- El usuario consulta entre el día 1 y 10 del inicio de los síntomas
- El usuario consulta luego de 11 días del inicio de los síntomas

Indague por las personas que viven con el paciente que es caso confirmado, si están sintomáticas o en algún momento llegan a estarlo deben comunicarse a través de las líneas de orientación COVID de su respectiva EPS. Entregue recomendaciones preventivas a los contactos del paciente. Actúa bien frente al Covid-19

Recuerda que si estas realizando una atención PRESENCIAL SIEMPRE debes usar todos los ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL apropiados para atender a estos pacientes (mascarilla de alta eficiencia (N95), guantes y bata o pijama quirúrgica). Realiza la valoración integral del paciente usando todas las medidas de precaución. El paciente debe tener tapabocas convencional. Al finalizar la atención diligencia FICHA EPIDEMIOLÓGICA 346 y notifica al SIVIGILA INFORMA al líder de vigilancia epidemiológica para aplicar las medidas de aislamiento de contacto y por gotas de manera INMEDIATA. Brinda las recomendaciones preventivas a todos los contactos. Si estas atendiendo al usuario de manera virtual evalúa y define si el paciente requiere valoración PRESENCIAL DOMICILIARIA o EN IPS.. Incapacidad automática desde la fecha de la consulta hasta completar 10 días de la fecha de inicio de síntomas. Continúe manejo asintomático.

El código Dx que se debe usar es U072 CASO SOSPECHOSO y U071 CASO CONFIRMADO según aplique.

La prueba diagnóstica se debe realizar domiciliaria. Recuerda diligenciar MIPRES.

Con la respuesta se genera **una sugerencia adicional**.

Conducta Final

Información Paciente | Sugerencias CDS | Conducta Alta IPSA | Resumen Conducta Final | Telemonitoreo

Las siguientes sugerencias son dadas por el sistema, de acuerdo a la información clínica suministrada durante la atención y protocolos estándar definidos para atención médica. Recuerde que puede aceptarlas o no, con el fin de complementar la conducta final.

Preguntas

¿Hace cuantos días iniciaron los síntomas? El usuario consulta entre el día 1 y 10 del inicio de los síntomas

Alertas

Indague por las personas que viven con el paciente que es caso confirmado, si están sintomáticas o en algún momento llegan a estarlo deben comunicarse a través de las líneas de orientación COVID de su respectiva EPS. Entregue recomendaciones preventivas a los contactos del paciente. Actúa bien frente al Covid-19

Cuando aparecen **Recomendaciones**, el profesional puede **editar, rechazar o aceptar**.

Recomendaciones

Si las personas que conviven contigo llegan a presentar síntomas en algún momento deben comunicarse a través de las líneas de orientación COVID de sus respectivas EPS.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN BÁSICAS CONTRA INFECCIONES VIRALES LAVATE LAS MANOS FRECUENTEMENTE con agua y jabón o utiliza un desinfectante de manos a base de alcohol. ADOPTA MEDIDAS DE HIGIENE RESPIRATORIA: Al toser o estornudar, cubre la boca y la nariz con el codo flexionado o con un pañuelo; si usas un pañuelo descártalo inmediatamente y lávate las manos con agua y jabón o utiliza un desinfectante de manos a base de alcohol. Si al estornudar o toser te cubres con las manos puedes contaminar los objetos o las personas que toques. MANTEN EL DISTANCIAMIENTO SOCIAL: Manten al menos 2 metros de distancia con las demás personas, particularmente aquellas que tosan, estornuden y tengan fiebre. Evita compartir artículos de uso personal (teléfonos, computadores, llaves, lapiceros, entre otros). EVITA TOCARTE LOS OJOS, LA NARIZ Y LA BOCA INFORMATE en fuentes confiables: Ministerio de salud, OMS LIMPIA Y DESCONTAMINA objetos y superficies. VENTILA tu casa y las áreas de trabajo cada vez que sea posible. RECUERDA registrarte en la aplicación CoronApp EN CASO DE SOSPECHA DE CORONAVIRUS SE REQUIERE AISLAMIENTO ESTRICTO POR 10 DÍAS

Se generan **Signos de alarma** que el profesional puede **editar, rechazar o aceptar**.
Y **Ayudas diagnósticas** que el profesional puede **rechazar o aceptar**.

Signos de alarma

DEBES CONSULTAR A LA IPS si presentas alguno de estos síntomas Fiebre cuantificada (mayor o igual a 38 GRADOS) por más de dos días. Respiración más rápida de lo normal Decaimiento del estado general en forma rápida Somnolencia o dificultad para despertar Si el pecho te suena o te duele al respirar

Ayudas diagnósticas

¿Hace cuantos días iniciaron los síntomas?: El usuario consulta entre el día 1 y 10 del inicio de los síntomas

Exámen	Cantidad	Fecha de realización
9088560-PRUEBA MOLECULAR CORONAVIRUS, COVID-19 (NCOV), PCR1		11-08-2020

Diagnóstico
U071-COVID-19 (virus identificado)

Observación para el paciente

➤ Caso 2 – Prioridad 3, 4 y 5

Recuerda que los CDS que se generan para el caso 2 dependerán de la prioridad en la **Clasificación del riesgo** y esta clasificación del riesgo lo carga el sistema automáticamente.

Clasificación del riesgo Prioridad 4

Clasificación COVID-19 inicial * COVID-19 - Caso 2 Clasificación COVID-19 actual * COVID-19 - Caso 2

Direccionamiento * Manejo en casa

¿Requiere seguimiento? * Sí No

Próximo seguimiento * 13-08-2020 18 : 06 ?

Fecha última toma de muestra 06-08-2020 Último resultado Positivo Sincronizar

¿Tuvo contacto estrecho en los últimos 14 días? * Sí No ?

Fecha inicio de síntomas * 05-08-2020

Score de riesgo 15 Clasificación del riesgo Prioridad 4

Al ingresar el diagnóstico principal se activan las reglas.

Diagnóstico Sugerido C

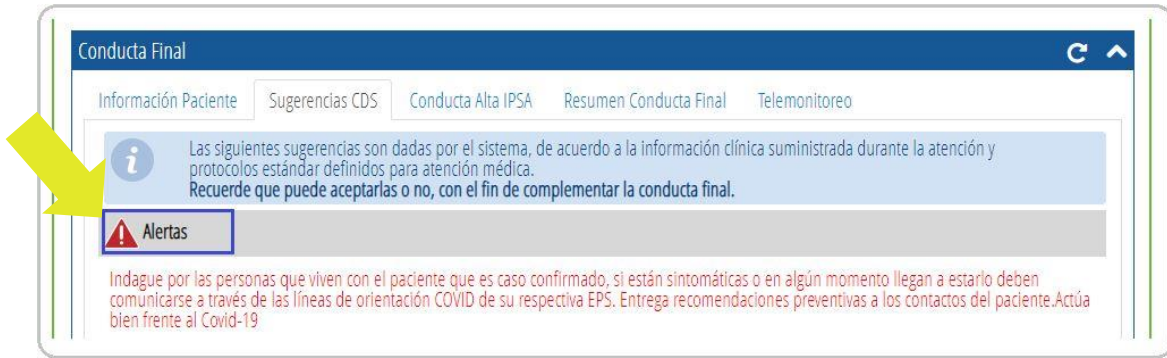
Diagnóstico sugerido a partir de información de historia clínica

Diagnóstico principal	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
COVID-19 (virus identificado)	✓	✓	✓

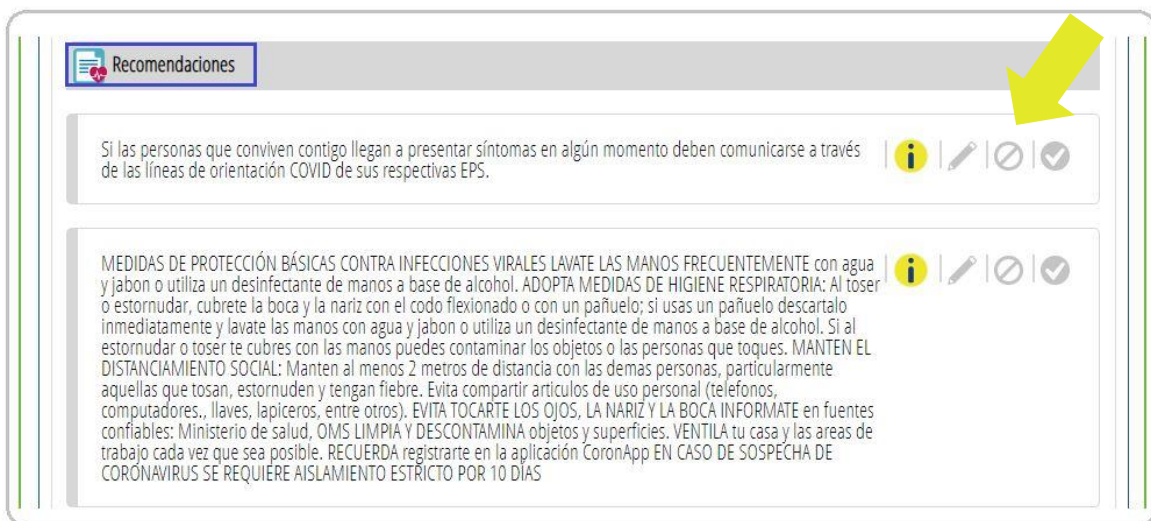
Otros diagnósticos

Otro diagnóstico	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
CONTACTO CON Y EXPOSICIÓN A OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	✓	✓	✓
AISLAMIENTO	✓	✓	✓
EXAMEN DE LABORATORIO	✓	✓	✓

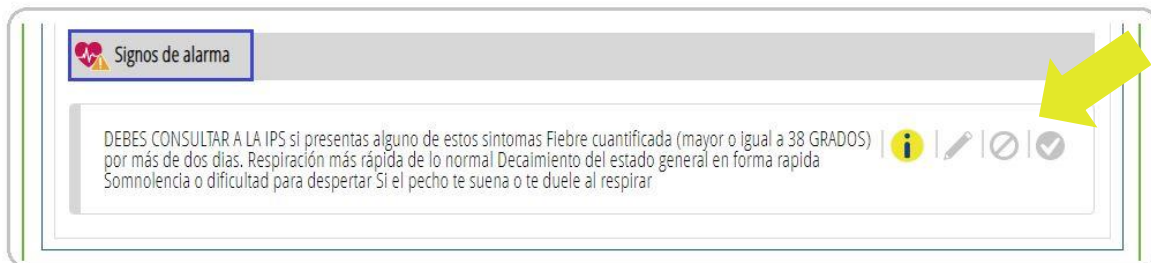
Se generan **Alertas** para el profesional.



Se generan **Recomendaciones** que el profesional puede **editar, rechazar o aceptar**.



Se generan **Signos de alarma** que el profesional puede **editar, rechazar o aceptar**.



> Caso 5

Clasificación COVID-19 inicial *	COVID-19 - Caso 5	Clasificación COVID-19 actual *	COVID-19 - Caso 5
Direccionamiento *	Manejo en casa		
¿Requiere seguimiento? *	<input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No		
Próximo seguimiento *	12-08-2020	18	28
Fecha última toma de muestra	08-08-2020	Último resultado	Positivo <input type="button" value="Sincronizar"/>
¿Tuvo contacto estrecho en los últimos 14 días? *	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No	Fecha contacto estrecho no protegido *	07-08-2020
Score de riesgo	1	Clasificación del riesgo	Prioridad 1

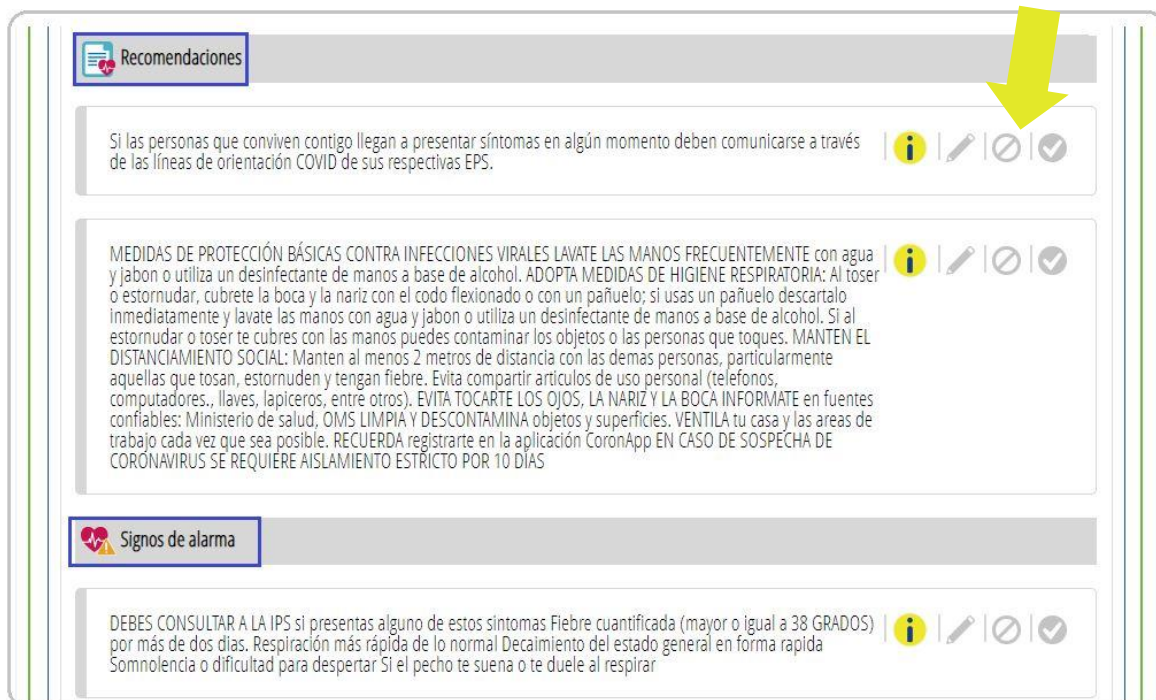
Al ingresar el diagnóstico principal se activan las reglas.

Diagnóstico principal	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
COVID-19 (virus identificado)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Otros diagnósticos			
Otro diagnóstico	Impresión diagnóstica	Confirmar nuevo	Confirmar repetido
CONTACTO CON Y EXPOSICIÓN A OTRAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AISLAMIENTO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
EXAMEN DE LABORATORIO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Al ingresar el diagnóstico principal se activan las reglas.

Conducta Final
Información Paciente Sugerencias CDS Conducta Alta IPSA Resumen Conducta Final Telemonitoreo
<p>Las siguientes sugerencias son dadas por el sistema, de acuerdo a la información clínica suministrada durante la atención y protocolos estándar definidos para atención médica. Recuerde que puede aceptarlas o no, con el fin de complementar la conducta final.</p>
Alertas
<p>Indague por las personas que viven con el paciente que es caso confirmado, si están sintomáticas o en algún momento llegan a estarlo deben comunicarse a través de las líneas de orientación COVID de su respectiva EPS. Entregue recomendaciones preventivas a los contactos del paciente. Actúa bien frente al Covid-19</p>

Se generan **Recomendaciones** que el profesional puede **editar, rechazar o aceptar**.



Al aceptar las recomendaciones o los signos de alarma el sistema muestra que **la sugerencia ha sido asociada a la historia.**



**¡Aprópate de estas sugerencias automáticas,
facilita tu gestión y la experiencia de nuestros pacientes!**