

REORGANIZACIÓN ASISTENCIAL EN IMAGEN CARDIACA

REESCALADA CIRCUITOS ASISTENCIALES:

Escenario de alta transmisión o nuevo confinamiento de la población
Unidades de Imagen Cardiaca activas

1. ECOCARDIOGRAMA TRANSTORÁCICO (ETT)		2. ECOCARDIOGRAMA TRANSESO FÁGICO (ETE)		3. ECOCARDIOGRAMA DE ESFUERZO		4. CARDIO-TC		5. CARDIO-RM	
--	---	--	---	--------------------------------------	---	---------------------	---	---------------------	---

Pacientes AMBULATORIOS (gestión de lista de espera)

<ul style="list-style-type: none"> Estudio NO PREFERENTE: demorar hasta el levantamiento del confinamiento. Estudio PREFERENTE: descartar clínica COVID. Realizar con protección del personal y de los equipos (limpieza especial) según recomendaciones 	<ul style="list-style-type: none"> Se demorarán hasta que se salga de esta fase salvo que se precisen para manejo clínico del paciente en cuyo caso se actuará como en el paciente ingresado con baja sospecha de COVID. 	<ul style="list-style-type: none"> Se demorarán hasta que se salga de esta fase salvo que se precisen para manejo clínico del paciente en cuyo caso se actuará como en el paciente ingresado con baja sospecha de COVID. 	<ul style="list-style-type: none"> Se demorarán hasta levantamiento del confinamiento. 	<ul style="list-style-type: none"> Se demorarán hasta levantamiento del confinamiento.
--	---	---	---	---

Pacientes INGRESADOS

NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):
<ul style="list-style-type: none"> Realizar en laboratorio de imagen con protección del personal y de los equipos (limpieza especial) según recomendaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> Realizar en planta COVID, UCI o urgencias con EPI y protección de equipos. 	<ul style="list-style-type: none"> ETE en pacientes cuyo resultado cambia de forma significativa la actitud terapéutica a seguir. PCR 24-48 horas antes del procedimiento. Medidas de protección para profesionales y equipos (limpieza especial) según recomendaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> Sólo si hay riesgo vital para el paciente o cambia sustancialmente la actitud terapéutica. En las unidades de críticos COVID o en Urgencias. Protección del personal y de los equipos (limpieza especial) según recomendaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> Valorados en unidad de dolor torácico (UDT) con riesgo intermedio. Si no es posible Angio-CT. Hacer eco estrés farmacológico en laboratorio de imagen. 	<ul style="list-style-type: none"> No indicado 	<ul style="list-style-type: none"> Valorados en UDT con riesgo intermedio. 	<ul style="list-style-type: none"> Realizar en equipos COVID dedicados en pacientes valorados en UDT con riesgo intermedio. 	<ul style="list-style-type: none"> PCR para SARS-CoV-2 en las 24-48 horas previas al procedimiento. Se realizará ante la sospecha de miocarditis o MINOCA. En caso de otras indicaciones que no cambien manejo clínico agudo, demorar hasta fase de desescalada. 	<ul style="list-style-type: none"> Paciente con sospecha de miocarditis o MINOCA con previsible cambio en actitud terapéutica. En caso de otras indicaciones que no cambien manejo clínico agudo demorar hasta fase de desescalada. Protección del personal (EPI).

DESESCALADA CIRCUITOS ASISTENCIALES:

Escenario de desconfinamiento, tasa intermedia-baja de transmisión comunitaria:

- Reapertura de la actividad de pacientes ambulatorios: agendas de pruebas con tiempos añadidos de 10 min para desinfección de aparatos y aireación de la estancia entre pacientes
- Acudir sin acompañante siempre que sea posible, y con tiempo ajustado a la cita, para evitar aglomeraciones
- Cuestionario estructurado a todos los pacientes citados antes de acceder a la sala. En caso de presentar síntomas COVID-19, no se realizará la prueba
- Para ingresados, se mantendrán similar a la fase de reescalada los circuitos diferenciados de COVID+ / No-COVID (bajo riesgo), intentando asignar un ecocardiógrafo específico para circuito COVID

1. ECOCARDIOGRAMA TRANSTORÁCICO (ETT)		2. ECOCARDIOGRAMA TRANSESO FÁGICO (ETE)		3. ECOCARDIOGRAMA DE ESFUERZO		4. CARDIO-TC		5. CARDIO-RM	
--	---	--	---	--------------------------------------	---	---------------------	---	---------------------	---

Pacientes AMBULATORIOS (gestión de lista de espera)

<ul style="list-style-type: none"> Se reanuda la actividad habitual dando preferencia a las pruebas demoradas preferentemente. 	<ul style="list-style-type: none"> Se reanuda la actividad ambulatoria, teniendo en cuenta la tasa de transmisión comunitaria. PCR para SARS-CoV-2 en las 24-48 horas previas al procedimiento, procediendo al mismo si el resultado es negativo. Medidas de protección para profesionales y equipos (limpieza especial) según recomendaciones. 10 minutos entre pacientes para aireación y desinfección. 	<ul style="list-style-type: none"> En situación de alta tasa de contagio comunitario: realizar PCR 24-48h antes. Medidas de protección para el paciente, para el personal y los equipos según recomendaciones Concluida la prueba: 10 minutos de aireación de la habitación y desinfección. Limpieza de equipos según recomendaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> Se reanudarán las agendas. 10 minutos entre pacientes para aireación y desinfección. Cuestionario para descartar síntomas compatibles con COVID-19 en la semana previa. 	<ul style="list-style-type: none"> Se reanudarán las agendas. 10 minutos entre pacientes para aireación y desinfección. Cuestionario para descartar síntomas compatibles con COVID-19 en la semana previa.
---	---	--	---	---

Pacientes INGRESADOS

NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):	NO COVID O BAJA SOSPECHA (NO AISLADO):	COVID O ALTA SOSPECHA (AISLADO):
<ul style="list-style-type: none"> Realizar en laboratorio de imagen. 	<ul style="list-style-type: none"> Realizar en planta COVID, UCI o urgencias con EPI, si el ETT cambia la actitud terapéutica. 	<ul style="list-style-type: none"> PCR negativa en el momento del ingreso. Realizar en laboratorio de imagen con protección del personal y de los equipos según recomendaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> Sólo si riesgo vital para el paciente o cambia sustancialmente la actitud terapéutica. En las unidades de críticos-COVID o en Urgencias. Protección del personal (EPI) y de los equipos (cobertores plástico). Limpieza especial de los equipos. 	<ul style="list-style-type: none"> Se reanuda la actividad con indicaciones habituales. PCR negativa en el momento del ingreso. Se aplicarán las medidas de protección de paciente y personal, además de la limpieza de aparataje descritas en la actividad ambulante. 	<ul style="list-style-type: none"> Se demorará la indicación hasta PCR negativa. 	<ul style="list-style-type: none"> Se reanuda la actividad con indicaciones habituales. Se aplicarán las medidas de protección de paciente y personal, además de la limpieza de aparataje descritas en la actividad ambulante. 	<ul style="list-style-type: none"> Realizar en equipos COVID dedicados en pacientes valorados en UDT con riesgo intermedio. Protección del personal (EPI) y limpieza especial de los equipos. 	<ul style="list-style-type: none"> Se reanuda la actividad con indicaciones habituales. PCR negativa en el momento del ingreso. Se aplicarán las medidas de protección de paciente y personal, además de la limpieza de aparataje descritas en la actividad ambulante. 	<ul style="list-style-type: none"> Paciente con sospecha de miocarditis o MINOCA con previsible cambio en actitud terapéutica. En caso de otras indicaciones que no cambien manejo clínico agudo, demorar hasta PCR. Protección del personal (EPI) y limpieza especial de los equipos.

RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DEL PERSONAL EN RELACIÓN CON PRUEBAS DE IMAGEN

ETT/ESTRÉS FARMACOLÓGICO/TC/RM

Riesgo intermedio de aerosoles

1. Paciente ambulante asintomático o ingresado COVID-19 negativo o bajo riesgo:



2. Paciente COVID-19 positivo o alto riesgo:



ETE/ESTRÉS (EJERCICIO)

Riesgo alto de aerosoles

1. Paciente no COVID-19 positivo o bajo riesgo :



2. Paciente COVID-19 positivo o alto riesgo

