

CENTRO DIAGNÓSTICO 3G

3G CENTRO DIAGNOSTICO S.R.L.

Borzaneto, Génova, Italia

Tel. Único: 353 48 92 391

Email: info@3gcentrodiagnostico.it

Sitio web: www.3gcentrodiagnostico.it

A. ECOGRAFÍA (ECOGRAFIA)

ECOGRAFÍA ABDOMINAL

Qué es y para qué sirve

La ecografía abdominal es un examen diagnóstico no invasivo que utiliza ondas de sonido para visualizar los órganos ubicados en la cavidad abdominal. Permite a los médicos examinar en detalle el hígado, la vesícula biliar, los conductos biliares, el páncreas, el bazo, los riñones y la vejiga. Es la herramienta diagnóstica de primera elección para investigar dolores abdominales, trastornos digestivos o resultados anormales de análisis de sangre.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ondas de ultrasonido de alta frecuencia (sin radiación)
- **Duración del examen:** 15-20 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición acostada cómoda

Beneficios para el paciente

- Detección temprana de anomalías y patologías de órganos
- Seguridad máxima - sin exposición a radiaciones ionizantes
- Precisión diagnóstica con imágenes en tiempo real
- Seguimiento efectivo de condiciones conocidas a lo largo del tiempo
- Resultados rápidos y retroalimentación inmediata

Preparación requerida

- **Ayuno:** 6-8 horas antes del examen (especialmente para citas matutinas)

- **Medicamentos:** Continuar con los medicamentos regulares a menos que se indique lo contrario
- **Ropa:** Usar ropa cómoda y suelta que permita acceso fácil al abdomen
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y reportes de imagenología anterior
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todas las edades, incluyendo embarazo

Plazos

- **Duración del examen:** 15-20 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital por correo electrónico o recogida en persona en el centro
-

ECOGRAFÍA TIROIDEA

Qué es y para qué sirve

La ecografía tiroidea es un examen especializado que visualiza la glándula tiroides en detalle, permitiendo a los médicos evaluar su tamaño, forma y estructura interna. Es el estándar de oro para identificar nódulos, quistes y otras anomalías estructurales. Este examen es esencial para diagnosticar trastornos tiroideos y monitorear condiciones tiroideas conocidas a lo largo del tiempo.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Imagenología de ultrasonido de alta resolución
- **Duración del examen:** 10-15 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición supina o semi-sentada

Beneficios para el paciente

- Identificación precisa de nódulos tiroideos y anomalías
- Monitoreo efectivo de la progresión de la enfermedad tiroidea
- Seguridad máxima - sin exposición a radiaciones
- Diagnóstico rápido sin molestias
- Ayuda a guiar decisiones de tratamiento

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa que permita acceso fácil al cuello
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y reportes tiroideos anteriores si están disponibles
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes, incluyendo mujeres embarazadas

Plazos

- **Duración del examen:** 10-15 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

ECOGRAFÍA MAMARIA

Qué es y para qué sirve

La ecografía mamaria es una técnica de imagenología no invasiva que utiliza ondas de sonido para examinar el tejido mamario. Es particularmente útil para evaluar masas mamarias, evaluar la densidad del tejido mamario y detectar anomalías no visibles en la mamografía. Este examen es seguro, indoloro y especialmente valioso para mujeres más jóvenes y aquellas con tejido mamario denso.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ultrasonido de alta frecuencia con imagenología en tiempo real
- **Duración del examen:** 15-20 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en un ambiente cómodo y privado

Beneficios para el paciente

- Visualización detallada del tejido mamario sin radiación
- Excelente para evaluar masas palpables y anomalías
- Particularmente útil para la evaluación del tejido mamario denso
- Seguro para todas las edades, incluyendo mujeres embarazadas
- Ayuda a diferenciar lesiones benignas de lesiones sospechosas

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar una prenda de dos piezas para acceso fácil al área del pecho
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y reportes de imagenología anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 15-20 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

ECOGRAFÍA MUSCULOESQUELÉTICA Y TENDINOSA

Qué es y para qué sirve

La ecografía musculoesquelética es un examen especializado que visualiza músculos, tendones, ligamentos y articulaciones. Se utiliza para diagnosticar lesiones, inflamación, desgarros y condiciones degenerativas que afectan el sistema musculoesquelético. Este examen es particularmente valioso para lesiones deportivas, dolor crónico y problemas articulares, proporcionando evaluación en tiempo real del movimiento y la función.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ultrasonido de alta resolución con capacidad Doppler
- **Duración del examen:** 15-25 minutos dependiendo del área examinada
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (indoloro, aunque puede aplicarse presión suave)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en una posición cómoda

Beneficios para el paciente

- Visualización detallada de estructuras de tejidos blandos
- Evaluación en tiempo real del movimiento y función articular
- Sin exposición a radiaciones
- Diagnóstico rápido de lesiones deportivas y problemas tendinosos
- Guía la planificación del tratamiento y la rehabilitación

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido

- **Medicamentos:** Continuar los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda que permita acceso fácil al área a examinar
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y reportes de imagenología anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 15-25 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

ECOGRAFÍA OBSTÉTRICA

Qué es y para qué sirve

La ecografía obstétrica es un examen especializado realizado durante el embarazo para visualizar el feto en desarrollo, la placenta y el líquido amniótico. Es esencial para monitorear el desarrollo fetal, confirmar la fecha de parto, evaluar el bienestar fetal y detectar posibles complicaciones. Este examen es seguro, no invasivo y proporciona información crucial para el cuidado prenatal.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Imagenología de ultrasonido 2D y 3D en tiempo real
- **Duración del examen:** 20-30 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en un ambiente cómodo y privado

Beneficios para el paciente

- Confirmación del embarazo y datación precisa
- Evaluación del desarrollo y bienestar fetal
- Detección de embarazos múltiples
- Identificación temprana de posibles complicaciones
- Seguro para madre y feto - sin radiación

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar vitaminas prenatales y medicamentos según se prescriba

- **Ropa:** Usar ropa cómoda y suelta
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y registros de embarazo
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro durante todo el embarazo

Plazos

- **Duración del examen:** 20-30 minutos
 - **Resultados:** Disponibles inmediatamente con reporte detallado en 24 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

ECOGRAFÍA PÉLVICA (TRANSVAGINAL/TRANSABDOMINAL)

Qué es y para qué sirve

La ecografía pélvica examina los órganos reproductivos femeninos (útero, ovarios, trompas de Falopio) y se realiza usando dos enfoques: transabdominal (a través del abdomen) y transvaginal (a través de la vagina). Este examen es esencial para evaluar dolor pélvico, sangrado irregular, problemas de fertilidad y detectar anomalías del sistema reproductivo.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ultrasonido de alta resolución con capacidad de enfoque dual
- **Duración del examen:** 20-30 minutos
- **Nivel de invasividad:** Minimamente invasivo (la sonda transvaginal es delgada y bien tolerada)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Buena - realizado en un ambiente cómodo y privado

Beneficios para el paciente

- Visualización detallada de órganos reproductivos
- Diagnóstico preciso de condiciones ginecológicas
- Evaluación segura de problemas de fertilidad y embarazo
- Sin exposición a radiaciones
- Ayuda a guiar la planificación del tratamiento

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido para el enfoque transabdominal; vejiga vacía para transvaginal
- **Medicamentos:** Continuar los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda y fácil de quitar

- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y cualquier historial médico relevante
- **Contraindicaciones:** El enfoque transvaginal no se realiza durante la menstruación; informar al personal de cualquier alergia al látex

Plazos

- **Duración del examen:** 20-30 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

ECOGRAFÍA PROSTÁTICA TRANSRECTAL

Qué es y para qué sirve

La ecografía prostática transrectal es un examen especializado que visualiza la glándula prostática usando una pequeña sonda de ultrasonido insertada a través del recto. Este examen proporciona imágenes detalladas de la próstata y se utiliza para evaluar el tamaño de la próstata, detectar anomalías y guiar biopsias si es necesario. Es esencial para hombres con niveles elevados de PSA o síntomas de próstata.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Sonda de ultrasonido transrectal de alta resolución
- **Duración del examen:** 10-15 minutos
- **Nivel de invasividad:** Minimamente invasivo (molestia breve, bien tolerado)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Aceptable - realizado en un ambiente privado con posicionamiento apropiado

Beneficios para el paciente

- Visualización precisa de la anatomía prostática
- Evaluación precisa del tamaño y estructura de la próstata
- Guía para biopsia de próstata si es necesaria
- Detección temprana de anomalías prostáticas
- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido

- **Medicamentos:** Continuar los medicamentos regulares; informar al médico si toma anticoagulantes
- **Preparación intestinal:** Puede recomendarse un enema o laxante la noche anterior
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y resultados de prueba de PSA si están disponibles
- **Contraindicaciones:** No se realiza si hay sangrado rectal o hemorroides graves; informar al personal de cualquier alergia al látex

Plazos

- **Duración del examen:** 10-15 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

ECOGRAFÍA PEDIÁTRICA

Qué es y para qué sirve

La ecografía pediátrica es un examen especializado adaptado para niños e infantes, utilizando técnicas suaves y protocolos apropiados para la edad. Puede evaluar varios sistemas corporales incluyendo abdomen, corazón, cerebro (en infantes) y estructuras musculoesqueléticas. Este examen es seguro, no invasivo y esencial para diagnosticar condiciones infantiles sin exposición a radiaciones.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Equipo de ultrasonido pediátrico específico con protocolos suaves
- **Duración del examen:** 15-25 minutos dependiendo de la edad y área examinada
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en un ambiente amigable para niños con presencia de padres

Beneficios para el paciente

- Imagenología segura sin radiación - ideal para niños
- Diagnóstico rápido de condiciones infantiles
- Examen no amenazante y cómodo
- Presencia de padres y tranquilidad disponibles
- Excelente para monitorear el crecimiento y desarrollo

Preparación requerida

- **Ayuno:** Puede ser requerido dependiendo del tipo de examen; consultar con el centro
- **Medicamentos:** Continuar los medicamentos regulares
- **Ropa:** Ropa cómoda y fácil de quitar
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y registros médicos anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todas las edades incluyendo recién nacidos

Plazos

- **Duración del examen:** 15-25 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

B. ECOGRAFÍA DOPPLER COLOR (ECOCOLORDOPPLER)

DOPPLER DE TRONCOS SUPRAÓRTICOS (TSA)

Qué es y para qué sirve

El Doppler de troncos supraórticos (TSA) es un examen vascular especializado que visualiza las principales arterias que transportan sangre al cerebro. Evalúa la presencia de placas ateroscleróticas, estenosis (estrechamiento) y anomalías del flujo sanguíneo. Este examen es crucial para la prevención de accidente cerebrovascular y la evaluación de riesgos en pacientes con factores de riesgo cardiovascular.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía Doppler color con visualización del flujo sanguíneo en tiempo real
- **Duración del examen:** 20-25 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición supina cómoda

Beneficios para el paciente

- Prevención efectiva de accidente cerebrovascular mediante detección temprana
- Evaluación precisa de la enfermedad carotídea
- Monitoreo de factores de riesgo vascular

- Sin exposición a radiaciones
- Guía modificaciones de tratamiento y estilo de vida

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares incluyendo medicamentos para la presión arterial
- **Ropa:** Usar ropa cómoda que permita acceso fácil al cuello
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y estudios vasculares anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 20-25 minutos
- **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
- **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona

DOPPLER ARTERIAL - MIEMBROS INFERIORES

Qué es y para qué sirve

El Doppler arterial de miembros inferiores examina las arterias de las piernas para evaluar el flujo sanguíneo y detectar enfermedad aterosclerótica, estenosis (estrechamiento) u oclusiones. Este examen es esencial para pacientes que experimentan dolor en las piernas al caminar, mala cicatrización de heridas o aquellos en riesgo de enfermedad arterial periférica. Ayuda a prevenir complicaciones graves como úlceras y daño tisular.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía Doppler color con evaluación hemodinámica
- **Duración del examen:** 25-35 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición supina cómoda

Beneficios para el paciente

- Detección temprana de enfermedad arterial antes de complicaciones
- Evaluación y prevención de riesgos cardiovasculares
- Precisión diagnóstica para la planificación del tratamiento

- Monitoreo de la efectividad terapéutica
- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda que permita acceso fácil a ambas piernas
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y estudios vasculares anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 25-35 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

DOPPLER VENOSO - MIEMBROS INFERIORES

Qué es y para qué sirve

El Doppler venoso de miembros inferiores examina las venas de las piernas para detectar coágulos sanguíneos (trombosis venosa profunda), evaluar la función de las válvulas y evaluar la insuficiencia venosa. Este examen es esencial para pacientes con hinchazón o dolor en las piernas, o aquellos en riesgo de tromboembolia. La detección temprana previene complicaciones graves como la embolia pulmonar.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía Doppler color con maniobras de compresión
- **Duración del examen:** 20-30 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición cómoda con elevación de piernas

Beneficios para el paciente

- Detección rápida de coágulos sanguíneos (TVP)
- Evaluación de la función de las válvulas venosas
- Prevención de embolia pulmonar

- Diagnóstico de insuficiencia venosa
- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda que permita acceso fácil a ambas piernas
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y cualquier historial médico relevante
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 20-30 minutos
- **Resultados:** Disponibles en 24 horas (los casos urgentes pueden priorizarse)
- **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona

DOPPLER ARTERIAL - MIEMBROS SUPERIORES

Qué es y para qué sirve

El Doppler arterial de miembros superiores examina las arterias de los brazos para evaluar el flujo sanguíneo y detectar enfermedad aterosclerótica u otras anomalías vasculares. Este examen se utiliza para evaluar dolor en los brazos, debilidad o mala circulación, y ayuda a guiar decisiones de tratamiento para pacientes con enfermedad vascular de miembros superiores.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía Doppler color con evaluación hemodinámica
- **Duración del examen:** 20-25 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición supina cómoda

Beneficios para el paciente

- Evaluación precisa del flujo sanguíneo de los brazos
- Detección temprana de enfermedad arterial
- Guía diagnóstica para la planificación del tratamiento

- Sin exposición a radiaciones
- Resultados rápidos para la toma de decisiones clínicas

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda que permita acceso fácil a ambos brazos
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y estudios vasculares anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 20-25 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

DOPPLER VENOSO - MIEMBROS SUPERIORES

Qué es y para qué sirve

El Doppler venoso de miembros superiores examina las venas de los brazos para detectar coágulos sanguíneos, evaluar la función de las válvulas y evaluar la insuficiencia venosa. Este examen es esencial para pacientes con hinchazón o dolor en los brazos, o aquellos en riesgo de tromboembolia, particularmente aquellos con catéteres venosos centrales o procedimientos recientes de miembros superiores.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía Doppler color con maniobras de compresión
- **Duración del examen:** 15-20 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición cómoda

Beneficios para el paciente

- Detección de coágulos sanguíneos de miembros superiores
- Evaluación de la función venosa
- Prevención de complicaciones graves
- Diagnóstico de insuficiencia venosa

- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda que permita acceso fácil a ambos brazos
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y cualquier historial médico relevante
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 15-20 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

DOPPLER DE AORTA ABDOMINAL

Qué es y para qué sirve

El Doppler de aorta abdominal examina la principal arteria del abdomen para evaluar su diámetro, detectar aneurismas y evaluar el flujo sanguíneo. Este examen es crucial para el cribado de pacientes en riesgo de aneurisma aórtico y el monitoreo de enfermedad aórtica conocida. La detección temprana de anomalías aórticas puede prevenir complicaciones potencialmente mortales.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía Doppler color con evaluación hemodinámica
- **Duración del examen:** 15-20 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición supina cómoda

Beneficios para el paciente

- Cribado de aneurisma aórtico
- Detección temprana de enfermedad aórtica
- Prevención de complicaciones potencialmente mortales
- Monitoreo de condiciones aórticas conocidas

- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** Se recomienda 6-8 horas antes del examen
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda y suelta
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y reportes de imagenología anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 15-20 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

DOPPLER ESCROTAL

Qué es y para qué sirve

El Doppler escrotal es un examen especializado que visualiza los testículos y evalúa el flujo sanguíneo para evaluar condiciones como torsión testicular, varicocele, epididimitis y otras patologías escrotales. Este examen es esencial para hombres con dolor escrotal, hinchazón o preocupaciones de infertilidad, proporcionando diagnóstico rápido para guiar el tratamiento apropiado.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía Doppler color de alta resolución
- **Duración del examen:** 15-20 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en un ambiente privado con posicionamiento apropiado

Beneficios para el paciente

- Diagnóstico rápido de condiciones escrotales agudas
- Evaluación del flujo sanguíneo testicular
- Evaluación de causas de infertilidad
- Detección de varicocele y otras anomalías

- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda y fácil de quitar
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y cualquier historial médico relevante
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes

Plazos

- **Duración del examen:** 15-20 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24 horas (los casos urgentes pueden priorizarse)
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

C. ECOCARDIOGRAFÍA (ECOCARDIOGRAFIA)

ECOCARDIOGRAMA DOPPLER COLOR

Qué es y para qué sirve

La ecocardiografía Doppler color es una técnica avanzada de imagenología cardíaca que combina ultrasonido 2D con tecnología Doppler color para visualizar la estructura del corazón y evaluar el flujo sanguíneo a través de las cavidades y válvulas cardíacas. Este examen es esencial para diagnosticar enfermedad de las válvulas cardíacas, detectar defectos cardíacos congénitos y evaluar la función cardíaca en pacientes con síntomas de enfermedad cardíaca.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecografía 2D en tiempo real con imagenología del flujo Doppler color
- **Duración del examen:** 20-30 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (completamente indoloro)
- **Medio de contraste:** No requerido (aunque el contraste puede usarse en algunos casos)
- **Comodidad del paciente:** Excelente - realizado en posición semi-acostada cómoda

Beneficios para el paciente

- Diagnóstico preciso de enfermedad de las válvulas cardíacas
- Evaluación del tamaño y función de las cavidades cardíacas
- Detección de defectos cardíacos congénitos
- Evaluación de patrones de flujo sanguíneo
- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** No requerido
- **Medicamentos:** Continuar todos los medicamentos cardíacos regulares
- **Ropa:** Usar ropa cómoda y fácil de quitar para exponer el pecho
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud y reportes cardíacos anteriores
- **Contraindicaciones:** Ninguna - seguro para todos los pacientes incluyendo aquellos con marcapasos

Plazos

- **Duración del examen:** 20-30 minutos
 - **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
 - **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona
-

ECOCARDIOGRAMA DE ESFUERZO

Qué es y para qué sirve

La ecocardiografía de esfuerzo es un examen cardíaco especializado que combina ecocardiografía con ejercicio o estrés farmacológico para evaluar la respuesta del corazón a una demanda aumentada. Este examen se utiliza para detectar enfermedad coronaria, evaluar la tolerancia al ejercicio y evaluar la reserva cardíaca en pacientes con dolor torácico o disnea. Proporciona información valiosa sobre la capacidad funcional del corazón.

Características principales

- **Tecnología utilizada:** Ecocardiografía 2D en tiempo real con protocolo de estrés (ejercicio o dobutamina)
- **Duración del examen:** 30-45 minutos
- **Nivel de invasividad:** No invasivo (estrés inducido por ejercicio) o minimamente invasivo (estrés farmacológico)
- **Medio de contraste:** No requerido (aunque se necesita acceso IV para estrés farmacológico)
- **Comodidad del paciente:** Buena - realizado con monitoreo cardíaco continuo

Beneficios para el paciente

- Detección de isquemia cardíaca inducida por ejercicio
- Evaluación de la reserva cardíaca y capacidad funcional
- Evaluación de la etiología del dolor torácico
- Guía para decisiones de tratamiento
- Sin exposición a radiaciones

Preparación requerida

- **Ayuno:** 3-4 horas antes del examen
- **Medicamentos:** Consultar con el cardiólogo respecto a betabloqueadores y otros medicamentos
- **Ropa:** Usar ropa deportiva cómoda y zapatos apropiados para la cinta de correr
- **Documentos:** Traer la tarjeta de seguro de salud, ECG reciente e historial cardíaco
- **Contraindicaciones:** IM reciente, angina inestable, hipertensión grave o arritmias significativas; informar al personal de cualquier limitación de ejercicio

Plazos

- **Duración del examen:** 30-45 minutos
- **Resultados:** Disponibles en 24-48 horas
- **Recuperación del reporte:** Entrega digital o recogida en persona

CENTRO DIAGNÓSTICO 3G

Tu Salud, Nuestra Prioridad

Para citas e información adicional:

Tel. Único: 353 48 92 391

Email: info@3gcentrodiagnostico.it

Sitio web: www.3gcentrodiagnostico.it

Este folleto es para fines informativos. Siempre consulte con su proveedor de atención médica para obtener asesoramiento médico personalizado.