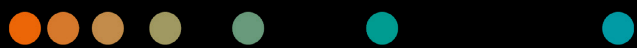


El papel del TC en la lucha contra el COVID-19

Las imágenes de tomografía computarizada (TC) utilizadas en la evaluación de enfermedades infecciosas



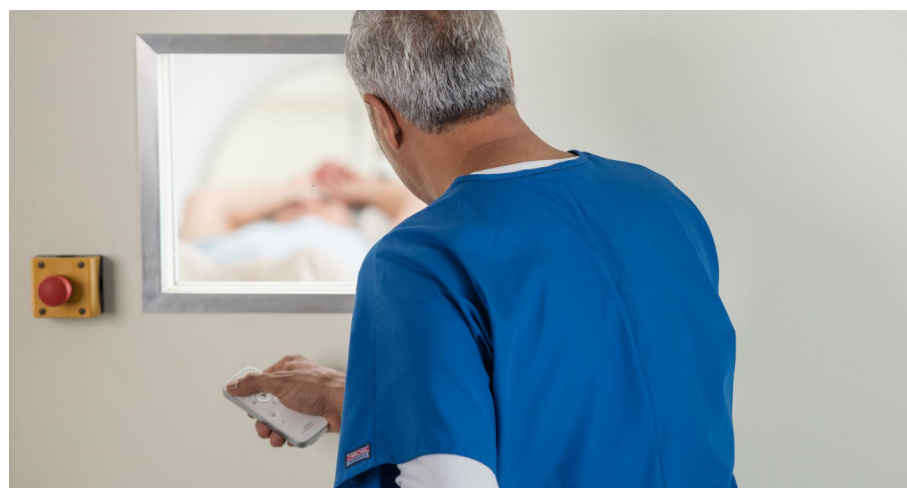
Ante la situación de salud pública por el nuevo coronavirus (COVID-19), **las técnicas de imagen se pueden plantear como una alternativa diagnóstica** en el manejo de los pacientes de urgencia, especialmente en los casos en los que el acceso a las pruebas PCR-RT esté limitado o exista sospecha clínico-radiológica de que se trata de un falso negativo de la PCR.

Además, un porcentaje relevante de pacientes ingresados presentan una evolución desfavorable y es crítico disponer de **información que facilite la toma de decisiones** para gestionar altas o ingresos en unidades de cuidados intensivos.¹

TC SOMATOM go

El TC SOMATOM go permite obtener una excelente calidad de imagen con una reducida exposición a la radiación, un manejo intuitivo y guiado del usuario, y una adecuada automatización del proceso de trabajo.

El equipo tiene una serie de características que lo hacen especialmente idóneo en el diagnóstico de pacientes COVID-19.



Aislamiento entre técnico y paciente:

Gracias a la cámara, control remoto y manejo mediante Tablet, es posible realizar las adquisiciones sin que el técnico abandone en ningún momento la sala de control y entre en contacto con el paciente.

La cámara integrada en el gantry permite ver el posicionamiento del paciente desde fuera de la sala y controlarlo en todo momento. Además incluye un indicador de cuenta atrás para dar instrucciones al paciente.

****Contamos con sistemas de tomografía disponible en nuestro stock local del país para entrega inmediata.²***

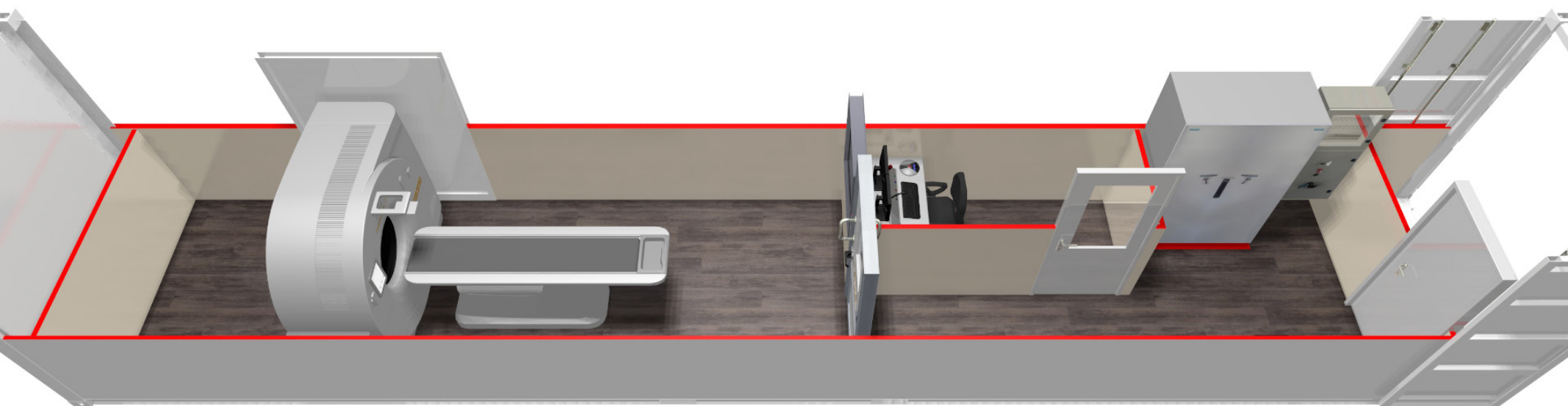
Solución en Container

La solución COVID TC supone un sistema autónomo de instalación rápida y listo para su uso, que permite la instalación de un TC como unidad anexa en un hospital de campaña o como elemento adicional externo a un centro sanitario. Para ello, dispone de todos los elementos necesarios para su instalación, puesta en marcha y arranque.



Construcción modular prefabricada de instalación rápida

Esta solución propone el empleo de sistemas constructivos con módulo prefabricado, con objeto de disminuir el plazo de la ejecución, así como reducir al máximo las afecciones ambientales en el entorno asistencial de cualquier hospital.



Recinto modular fabricado en **perfiles de acero mecanizados** y conformados en frío con **espesores entre 2, 3 y 4 mm.**

Acabado en **pintura esmalte** cualquier color o poliéster con un **espesor entre 60-90 micras.**

Dimensiones externas de cada unidad modular: **6.05X2.4X2,8m**

No incluye:

- Certificación con entes regulatorios.
- Servicios adicionales.
- Sistema de suministro de energía.
- Mobiliario o cualquier elemento no descrito.
- No corresponde a una oferta comercial.

¹SERAM: Guía básica de indicaciones de pruebas de imagen en la infección COVID-19 (21/3/2020)

² Equipos en stock sujetos a disponibilidad de inventario.