



Hospital Gregorio Marañón. Madrid.

OBJETIVOS Y DESCRIPCIÓN

El Hospital General Universitario Gregorio Marañón pertenece al Servicio Madrileño de Salud, repartido en varios edificios. Destaca por su dotación tecnológica y su capacidad docente e investigadora.

El HUGM dispone de los más altos niveles de calidad de Ingeniería y Mantenimiento de sus instalaciones por ello acaban de reformar 2 habitaciones en el área de Nefrología dedicadas a los trasplantados y así mejorar la protección y seguridad del paciente inmunodeprimido

DATOS DE LA INSTALACIÓN

La **calidad del aire en las habitaciones de aislamiento de Nefrología es un aspecto crítico** en un hospital. Se deben tomar precauciones especiales en las **condiciones de ventilación, niveles de filtración y control de la presión** para proteger la seguridad de las personas.

Además las habitaciones deben ser monitorizadas con **dispositivos de control que indiquen de manera simple, clara, precisa y sin ambigüedad los niveles de presión y den las alarmas en caso necesario.**

HABITACIONES DE NEFROLOGÍA.

Sistema integral de generación de Presión (positiva) Aire Limpio

Sistema SIGP(+) AL25.10 F7/BF/BC/F9 DTH14

- Prefiltro F7
- Filtros de alta eficacia F9.
- Difusor terminal HEPA H14
- Control de Temperatura
- Control de Caudal

Control y Monitorización de presión diferencial en cada habitación.

- Estado de la habitación, alarmas, tiempos de higienización.
- Posibilidad de indicación de los distintos tipos de aislamiento.
- Visión en tiempo real de la presión diferencial de la sala.

VENTAJAS

PROTECCIÓN DEL PACIENTE INMUNODEPRIMIDO



MONITORIZACIÓN Y CONTROL DE LAS HABITACIONES



CALIDAD Y SEGURIDAD DEL AIRE



VALIDACIÓN Y CUALIFICACIÓN



AHORRO DE COSTES Y ENERGÉTICO



Si está interesado en obtener más información sobre AIRE LIMPIO o sobre esta nota por favor diríjase a: [Miguel López-Ibor](mailto:mlopezibor@airelimpio.com) mlopezibor@airelimpio.com