L'Hospital de Figueres ja té el robot que desinfecta

La Comissió Europea ha donat l'equip UVD Model B d'alta definició per llum ultraviolada a la Fundació Salut Empordà
El van rebre fa uns mesos també l'Hospital de Blanes i el Trueta

---

L'Hospital de Figueres ha rebut finalment el robot UVD Model B d'alta definició per llum ultraviolada donat per la Comissió Europea. L'hospital de Blanes i també el Josep Trueta de Girona el van rebre ja fa uns mesos i el tenen a ple rendiment. Aquest aparell permet desinfectar instal·lacions, mobiliari i l'aire dels espais sanitaris en deu minuts, sense posar en risc els pacients ni els professionals, la qual cosa millora i simplifica la neteja de les zones assistencials. En el cas de l'Hospital de Figueres, s'ha destinat el robot al bloc quirúrgic com a complement a les tasques de neteja que ja es fan habitualment.

Disposar d'aquest robot permet prevenir i reduir la propagació de malalties infeccioses, virus, bacteris, fongs i altres microorganismes orgànics perjudicials. La diferència amb altres tipus d'aparells semblants és que aquest robot és autònom i, un cop configurat, és capaç de prendre decisions i recol·locar-se en l'espai. Això permet que la llum ultraviolada s'acabi irradiant sobre totes les superfícies de la sala, garantint-ne la correcta desinfecció.

El funcionament del robot és molt senzill: el personal de neteja disposa d'una tauleta per posar-lo en marxa i configurar-lo. Així, l'aparell pot desinfectar de manera automàtica les sis sales de què disposa el bloc quirúrgic de l'Hospital de Figueres, després que s'hi hagi fet la neteja convencional corresponent. Prèviament s'han definit els diferents itineraris, funcions, intensitat i temps que ha de complir el dispositiu, de manera que, sempre sota la supervisió d'un professional, el robot és capaç de desplaçar-se fins a una sala d'operacions concreta, realitzar la desinfecció de l'espai i retornar al punt de càrrega.

El procés que fa l'aparell és un complement a la tasca que du a terme el personal de neteja i aporta un valor afegit a la seva feina, garantint la màxima seguretat dels espais assistencials tant per als pacients com per als professionals. A més, un cop finalitzada la desinfecció, el dispositiu envia un informe de cada una de les zones tractades, indicant si s'ha produït algun error durant el procés.

Inversió de 12 MEn total, la Comissió destina 12 milions d'euros a adquirir un total de 200 robots repartits entre diferents estats. A Catalunya, a més de l'Hospital de Figueres, l'han rebut els hospitals de Sant Pau i de Sant Rafael de Barcelona, el Comarcal de la Selva a Blanes, el Joan XXIII de Tarragona i el Josep Trueta de Girona.

La resta de dispositius s'han donat a centres d'altres comunitats autònomes de l'Estat espanyol i a diversos països, com són Bèlgica, Dinamarca, Alemanya o Croàcia, entre altres. Els robots han estat subministrats per l'empresa danesa UVD Robots, que va guanyar un concurs d'emergència. Aquesta iniciativa forma part de l'esforç de la Comissió Europea per proporcionar equipaments útils i necessaris als estats membres i ajudar-los a combatre la pandèmia del coronavirus.

Publicat a:
-El Punt Avui. Girona 20-08-2021, Pàgina 20

Font del document:

http://www.elpuntavui.cat/societat/article/14-salut/2016868-l-hospital-de-figueres-ja-te-el-robot-que-desinfecta.html