Salut Empordà renova el TAC de Figueres

La millora permet reduir la radiació rebuda pels usuaris en un 40%



Les millores de l'aparell m dic incorporen llums led per afavorir la relaxaci del pacient Foto: EL PUNT AVUI.

La Fundació Salut Empordà ha fet millores en el tomògraf axial computat (TAC), que permetran, entre altres coses, tenir imatges de millor qualitat i reduir la radiació rebuda en un 40%. Amb aquesta modernització, que s'ha dut a terme a la mateixa maquinària, però també a la sala on es realitza el reconeixement, es redueix lleugerament el temps per realitzar l'escàner, i per tant també el pacient haurà de passar-hi menys temps. Tenir la possibilitat de practicar les proves amb menys temps i amb una potència inferior comporta que les proves aconsegueixin un estalvi energètic i al mateix temps una millora per al medi ambient. La millora també afavoreix la comoditat dels usuaris d'aquest aparell mèdic, ja que s'hi ha instal·lat un sistema de llums LED que afavorirà la relaxació del pacient mitjançant la cromoteràpia. L'esmentat sistema d'il·luminació s'està implementant cada cop més en les noves estacions de radiologia i radioteràpia per aconseguir reduir les sensacions d'angoixa i claustrofòbia que normalment es poden produir en l'usuari. Amb aquesta actuació també s'ha aprofitat per reformar la zona de treball pertanyent al TAC, a la sala d'informes de la qual, entre altres obres, s'ha instal·lat un sistema d'il·luminació específic per augmentar la comoditat dels professionals, ja que han de treballar en penombra. Les reformes han tingut un cost de 60.000 euros.

Publicat a:
-El Punt Avui. Comarques Gironines 11-06-2016 Pàgina 18

Font del document:
http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/2-societat/14-salut/975925-salut-emporda-renova-el-tac-de-figueres.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=nacional&utm_source=rss&utm_medium=nacional&utm_campaign=rss&f=El+Punt+Avui