

DATA REGISTRE	DEF	CECO	DEF	Matrícula	DEF
------------------	-----	------	-----	-----------	-----

SUBMINISTRAMENTS - Informe de necessitats

1. Subministrament que es vol contractar (350 caràcters)

Equip per a la verificació de tractaments de pacients de radioteràpia externa. Matriu de díodes 2D per a implementar al sistema OCTAVIUS de PTW.

2 . Motivacions per sol·licitar aquest subministrament (600 caràcters)

Al Servei de Oncologia Radioteràpica es fan cada vegada més tractaments de alta complexitat (VMAT > 60%) que han de ser verificats abans ser administrats al pacient. L'equip existent per aquestes verificacions és vell. La verificació pre-tractament és considerada una pràctica essencial per minimitzar errors i assegurar que els pacients rebin la dosi correcta de radiació (AAPM, ESTRO, ⁺

3. Situació actual i proposta de futur (1000 caràcters)

Actualment només tenim un equip, adquirit el febrer del 2013, per aquestes verificacions. Quan es va adquirir, els tractaments amb VMAT no estaven indicats i ara son el estàndard. Aquest equip es va avariar al 2016 i al 2019, si pateix una avaria, no tenim garantida la continuïtat del tractaments. Proposem adquirir una matriu PTW Octavius Detector 1500. Ref. T10044 per implementar-la amb la resta d'equipament Octavius de PTW.

4. Àrea o espai hospitalari on hi incidirà directament (200 caràcters)

Edifici central, soterrani

5. Activitat prevista. Població diana (500 caràcters)

Tot el territori que necessiti un tractament de RT externa

6. Exclusivitat del producte (500 caràcters)

No hi ha competència, PTW Dosimetria Iberia, SLU, es l'única empresa amb drets en exclusiva per licitar, negociar i signar contractes amb quest material.

**ANNEXES**

Servei o unitat sol·licitant: Física i PR

Signatura electrònica sol·licitant

Signatura electrònica registrador

Óscar Ripol Valentín - (TCAT)	Signat digitalment per Óscar Ripol Valentín - (TCAT) c=ES, o=Institut Català de la Salut (ICS), 2.5.4.97=VATES-Q5855029D, ou=Empleat públic de nivell mig, sn=Ripol Valentín - , givenName=Óscar, serialNumber=IDCES- , cn=Óscar Ripol Valentín - Data: 2025.09.10 08:41:27 +02'00'	
--	--	--

Càrrec:

Cap del Servei

