

SONDA DE DETECTIE A RADIATIEI GAMMA

I.D.: 73431487

Data publicarii	22.09.22	Coduri CPV	33100000-1
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	78.200,00 RON - 78.200,00 RON
-------------------	-------------------------------

Descriere: SONDA DE DETECTIE A RADIATIEI GAMMA (Sonda Gamma Radpointer cu vârf de 10 mm in diametru si computer cu licență software permanenta si suport valabil 5 ani pentru actualizări de versiune) Sonda se prezinta ca un dispozitiv de mana, compact, portabil si fără fir. • Sonda este destinata utilizării pentru localizarea intraoperatorie a tumorii sau ganglionului santinela prin măsurarea intensității relative a radiațiilor emise de un radio-farmaceutic administrat anterior pacientului. Sonda poate fi folosita de către un chirurg. • Sonda este reutilizabila si permite curățarea si dezinfectarea după utilizare. • Sonda este confecționata din materiale biocompatibile de grad medical si poate fi pusa în contact direct cu țesuturile. • Vârful frontal al sondei este din otel inoxidabil pentru o buna rezistenta mecanica. • Diametrul vârfului frontal este de maxim 10 mm. • Sensibilitatea sondei este de peste 50.000 cps/MBq, iar eficienta de detecție a radiațiilor gamma este de minim 90%. Sonda prezinta ecranare laterala de minim 99% fata de Tc99 si o rezoluție angulara de peste 40°. Lungimea sondei poate ajunge la 300 mm, iar greutatea acesteia la 100g. • Sonda conține o baterie ce se poate înlocui si poate funcționa pe baterie, in activități clinice continue pana la minim 6h. Sonda prezinta un comutator pentru pornire si oprire. • Sistemul complet conține și un computer cu software proprietar ce poate executa funcții de control și funcții generate de utilizator din interfața acestuia. • APL
