

Cnr, a Pisa nuova officina farmaceutica 2.0 per radiofarmaci

Per diagnosi di tumori e malattie degenerative



Redazione ANSA PISA 24 maggio 2021 16:51

Scrivi alla redazione Stampa



© ANSA

CLICCA PER INGRANDIRE +

(ANSA) - PISA, 24 MAG - L'Istituto di fisiologia clinica del Cnr di Pisa ha una nuova officina farmaceutica 2.0 che consentirà di produrre radiofarmaci per le indagini Pet non solo per i presidi sanitari toscani ma per quelli dell'Italia centro-settentrionale. Lo rende noto l'Istituto precisando che l'istituto produce "radiofarmaci sin dagli anni '80, ovvero medicinali che includono uno o più isotopi radioattivi incorporati a scopo diagnostico e terapeutico. Tra questi, c'è il fluorodesossiglucosio, il radiofarmaco più usato nella Pet, per la diagnostica e il follow up del paziente oncologico e la valutazione di pazienti con malattie flogistico/infettive e lo studio di patologie cerebrali". Da oggi l'Officina Farmaceutica 2.0, prosegue il Cnr pisano, "produrrà il tracciante per conto di Curiumpharma, fornitore leader mondiale nel settore della Medicina Nucleare, che si occuperà della commercializzazione e distribuzione del radiofarmaco. E per la prima volta l'istituto sarà in grado di produrre due traccianti Gmp disponibili da subito e utilizzabili per studi clinici e preclinici". In autunno inizierà la produzione di Fluorocolina, impiegabile nell'imaging diagnostico del tumore prostatico, e dal 2022 si aggiungerà la produzione di ulteriori traccianti: la 18F-Dopa per malattie degenerative come il Parkinson, e il 18F-floruro per le metastasi ossee. (ANSA).

informazione pubblicitaria

DALLA HOME SALUTE&BENESSERE



Tedros (Oms), Covid ha spazzato via 115mila operatori Sanità
[Sanità](#)



Bere latte non aumenta i livelli di colesterolo
[Alimentazione](#)



Covid: Rasi, virus non resiste oltre 20-30 secondi in piscina
[Medicina](#)



Con Covid -82% ricoveri malattie respiratorie bimbi
[Sanità](#)



Con Covid -82% ricoveri malattie respiratorie bimbi
[Medicina](#)

PRESSRELEASE



Cefalee ed emicranie: team padovano del dr.Barbiero tratta i Punti Dolorosi per guarirle stabilmente

Pagine Srl SpA