Arezzo, 8 ottobre 2020 - Lunedì 12 ottobre inizieranno i lavori, presso la medicina nucleare di Arezzo, per la sostituzione della PET-TC e relativo adeguamento radioprotezionistico dei locali. La durata complessiva degli interventi è stimata in circa due mesi. Oggi verrà effettuata l'ultima seduta di esami per dar modo alla ditta di sfruttare il fine settimana per interventi di rifinitura e calibratura della nuova sistemazione.

Durante
i due mesi di chiusura i pazienti potranno effettuare gli esami PET nelle sedi di Medicina Nucleare più vicine che si sono rese disponibili, in particolar modo Siena.

Sarà
cura del servizio di Medicina Nucleare farsi carico dei pazienti in attesa ed organizzare il percorso con le strutture vicine per continuare a dare una risposta ai bisogni della popolazione.

Siamo
consapevoli dei disagi che gli spostamenti potrebbero recare ai cittadini ma l'intervento di sostituzione si è reso necessario a causa dell'obsolescenza della attuale apparecchiatura.

Con
la nuova PET la medicina nucleare dell'Ospedale San Donato sarà dotata di una macchina di ultimissima generazione altamente performante.

La
macchina Vereos, così si chiama, sarà la prima PET-TC digitale, della Toscana e una delle poche in Italia. I vantaggi della tecnologia digitale sono numerosi:

- maggiore
  rapidità nell'eseguire l'esame (circa 10-14 minuti contro gli attuali 30-35);
- minore
  attività di sostanza radioattiva da somministrare con conseguente risparmio economico e minore irraggiamento per pazienti e operatori;
- esami
  più accurati con possibilità di individuare la malattia nelle fasi precoci;
- risposte più
  accurate per i clinici con maggiori dettagli e informazioni sulla malattia studiata.

Tutto
ciò impatterà positivamente sulla riduzione delle liste di attesa in un campo della medicina estremamente delicato e critico come quello oncologico.