

Al **San Matteo** via libera all'upgrade dell'acceleratore lineare **Radioterapia: aggiornamento tecnologico**

Il primario Filippi: «Trattamento più mirato e selettivo»

PAVIA

La Regione ha autorizzato l'upgrade dell'acceleratore lineare attualmente in attività presso la radioterapia del **San Matteo**. La macchina è stata installata nel 2011, senza però quelle dotazioni tecniche oggi disponibili sul mercato che ne possono fare un impianto di ultima generazione. L'intervento di aggiornamento tecnologico che comporterà un investimento di circa 600mila euro attesterà la struttura diretta da Andrea Filippi certamente all'altezza della domanda terapeutica dei pazienti oncologici del Policlinico. Due le componenti implementate sul-

l'acceleratore. «La prima – dice il primario – è un sistema che consente di prevedere un posizionamento del paziente da trattare utile ad irradiare in modo

più mirato il volume tumorale, ottimizzando e circoscrivendo il campo di irradiazione».

La seconda installazione? «Si tratta di un sistema, molto avanzato tecnologicamente denominato collimatore multilamellare dinamico – spiega Filippi – che permette di irradiare in modo

estremamente selettivo, performante e da più punti, aree tumorali irregolari, con morfologia complessa ed estese, risparmiando i tessuti sani».

Ma il piano di rinnovamento

della Radioterapia non si ferma qui. E' in previsione, infatti, l'acquisizione di un nuovissimo acceleratore che sostituirà quello ormai inattivo e dismesso (con oltre vent'anni sulle spalle) e di una Tac di simulazione con specifiche caratteristiche, adeguate alla radioterapia. Attualmente sono circa 700 i pazienti trattati ogni anno dalla Radioterapia oncologica. «Già con l'upgrade – conclude Filippi – potenzialmente ci si può attestare anche a 1.000 pazienti all'anno, grazie alla maggiore offerta tecnologica. La lista d'attesa al momento è comunque sotto controllo grazie a un doppio turno sull'orario 8-20».



Andrea Filippi

Cronaca Pavia

Incasi mirabolanti per l'Ente di Certignano e per i famosi, disastri del recente luglio
Nieto e Trivi: due pavesi alla corte di Centinaio
 Saranno rispettivamente responsabile della segreteria tecnica e consigliere giuridico

Autonomico: aggiornamenti tecnologici

Renault CLIO

I LOVE MONDAYS

99€ a settimana
 1.000€ a settimana