

ALLEGATO 3

PROVA SCRITTA

1) Descrivere come viene effettuata la pianificazione dei trattamenti radioterapici con campi esterni (transcutaneous radiotherapy) e la verifica dosimetrica pretrattamento. Descrivere anche le varie tecniche di trattamento.



CARTA RICICLATA

# PROVA SCRITTA

2) Quali sono le principali tecniche diagnostiche per immagini utilizzate negli esami medico-nucleari. Descriverle brevemente e confrontarle tra di loro. Sceglierne una e descriverne il principio di funzionamento e gli sviluppi tecnologici avvenuti negli ultimi anni.

Handwritten signature or initials.



CARTA RICICLATA

# PROVA SCRITTA

3) In riferimento alle applicazioni delle radiazioni ionizzanti in medicina, descrivere cosa sono e qual è lo scopo dei controlli di qualità. Scegliere un settore della medicina in cui si utilizzano le radiazioni ionizzanti e descrivere, in questo contesto, alcuni esempi di controlli di qualità.



CARTA RICICLATA