

## **CRITERI**

In relazione alle tracce predisposte per la prova scritta, la Commissione Esaminatrice, ai fini della valutazione degli elaborati svolti dei candidati, si atterrà ai seguenti specifici fattori di valutazione:

- 1 - capacità del candidato di focalizzare ed inquadrare l'argomento prospettato;
- 2 - capacità di approfondire le tematiche proposte, dimostrando di possedere le conoscenze necessarie per svolgere l'attività richiesta;
- 3- chiarezza espositiva e capacità di sintesi nel riferire i punti fondamentali relativi allo svolgimento della prova in oggetto, proprietà di linguaggio e attinenza alla traccia.

La Commissione Esaminatrice stabilisce che la trattazione che dimostri la conoscenza di base dell'argomento proposto sia da considerarsi la soglia minima per la valutazione di idoneità della prova.

### **Prova scritta:**

1. Reirradiazione nei tumori periferici e centrali del polmone: razionale, limitazioni, tecniche e constraints degli organi a rischio.
2. Tumori del timo: indicazioni alla radioterapia, definizione dei volumi di interesse dosi e constraints degli organi a rischio.
3. Ependimoma dell'adulto: indicazioni al trattamento radiante, volumi di interesse, dosi tecniche e constraints degli organi a rischio.

### **Prova Pratica:**

1. Definire i volumi di interesse e dosi di brachiterapia dopo chemioradioterapia sec il documento gec estro per tumore della cervice non operato.
2. La radioterapia neoadiuvante nelle neoplasie della giunzione esofago-gastrica.
3. Il trattamento RT curativo radicale del carcinoma della vulva dosi e tecniche.

### **Domande Orale**

1. Irradiazione parziale della mammella (PBI).
2. IORT delle neoplasie mammarie.
3. Indicazioni alla radioterapia dopo mastectomia.
4. Indicazioni alla radioterapia dopo CT neoadiuvante e mastectomia.
5. Radioterapia nelle pazienti mastectomizzate e inserimento di espansore.
6. Indicazioni alla irradiazione delle stazioni linfonodali in pazienti pN1 sottoposte a sola biopsia del linfonodo sentinella nelle neoplasie mammarie operate.
7. Indicazioni alla irradiazione delle stazioni linfonodali pN1 dopo linfadenectomia ascellare nelle neoplasie mammarie.
8. Radioterapia nel carcinoma della mammella maschile.
9. Radioterapia nel linfoma mammario.
10. Radioterapia nel tumore del polmone a piccole cellule in stadio limited.

11. Radioterapia nel tumore del polmone a piccole cellule in stadio extended.
12. Irradiazione cranica profilattica nello SCLC in stadio limitato.
13. Radioterapia stereotassica nel tumore del polmone non a piccole cellule.
14. Radioterapia nel tumore del polmone non a piccole cellule in stadio localmente avanzato.
15. Radioterapia post-operatoria nel tumore del polmone non a piccole cellule.
16. Radioterapia delle metastasi cerebrali: whole brain versus stereotassi encefalica.
17. Radioterapia stereotassica delle metastasi cerebrali: indicazioni, dosi, effetti collaterali.
18. Radioterapia stereotassica delle metastasi vertebrali.
19. Radioterapia del meningioma.
20. IGRT ed errore residuo nel trattamento radioterapico della neoplasia prostatica.
21. IGRT ed errore residuo nel trattamento radioterapico delle neoplasie dell'utero.
22. IGRT ed errore residuo nel trattamento radioterapico delle neoplasie mammarie.
23. IGRT ed errore residuo nel trattamento radioterapico delle neoplasie polmonari.