

放射線生物学 No.1 放射線影響の分類

第55回(2010年)

問17 放射線による発がんに関する次の記述のうち、正しいものの組合せはどれか。

- A 外部被ばくでも内部被ばくでも起こり得る。
- B 遺伝的影響に分類される。
- C 晩発影響に分類される。
- D 確定的影響に分類される。

1 AとB   2 AとC   3 BとC   4 BとD   5 CとD

問20 確定的影響に関する次の記述のうち、正しいものの組合せはどれか。

- A すべて身体的影響である。
- B 線量が増加しても障害の重篤度は変わらない。
- C 線量率が低下しても障害の重篤度は変わらない。
- D 胎内被ばくによる精神遅滞は確定的影響に分類される。

1 AとB   2 AとC   3 AとD   4 BとD   5 CとD