

正解は⑤です

次の記載で正しいのはどれでしょうか

- ① ICRP も ECRR も名目リスク係数は同じ  
これは違います。「NEATR の K・S・A」の図で示したように、ICRP は 0.5%/100mSv ですが、ECRR の方は相当に大きく 1.2%/100mSv となっています。
- ② 名目リスク係数について、ベネフィットがあるという説は存在しない。  
これは違います。「NEATR の K・S・A」の図で示したように、米国のトーマス・D・ラッキー博士(1919 年年、2014 年没)は、ホルミシス効果がある、すなわちベネフィットがあると言う説を提唱されていました。なお、図では「50mSv ぐらいに最大のベネフィットがある」としてはいますが、お亡くなりなる前には「100mSv ぐらいに最大のベネフィットがある」とおっしゃっていたようです。
- ③ ECRR に日本人の執筆者はいない  
これは違います。「NEATR の K・S・A」の本文で示したとおり、沢田氏がいらっしゃいます。
- ④ ICRP も ECRR も自身の勧告は科学的に正しいと主張している  
これは違います。「NEATR の K・S・A」の本文で示したとおり、ICRP は全くそのようなことを言っていない。