

---

QA3-9 放射線による子供への健康影響について教えてください。

---

A

- ① 子供は、大人と比較して甲状腺や皮膚への放射線による健康影響が大きいことが知られています。
- ② ただし、全身線量で 100 ミリシーベルト (mSv) 以下の低線量被ばくでは、他の要因による発がんの影響によって隠れてしまうほど小さいため、放射線による発がんリスクの増加、年齢層の違いによる発がんリスクの差は明らかになっていません。

統一的な基礎資料の関連項目

上巻 第3章 99 ページ「年齢による感受性の差」

上巻 第3章 104 「被ばく時年齢と発がんリスクの関係」

---

出典：ICRP publication 103 より作成

出典の公開日：平成 19 年 3 月

本資料への収録日：平成 29 年 3 月 31 日