こころへの 子供の精神医学的影響

放射線問題が精神面に与える影響として考えられること:

- 放射線に対して親が不安になるのは子育てに熱心である証拠
- 放射線のことを過剰に心配すると、親の不安が子供の心身に影響を与 えることがある

チェルノブイリ原発事故による 胎児被ばくと神経心理学的障害については:

- 事故時に胎児であった子供への神経心理学的障害については、研究結果が一致していない
- 被ばくによって胎児のIQに影響があったという報告もあるが、甲状腺の被ばく線量とIQの間に相関はなかった

出典: · Kolominsky Y et al., J Child Psychol Psychiatry, 40 (2):299-305, 1999より作成

チェルノブイリ原発事故時に胎児であった子供たちを対象とした研究では、神経心 理学的影響について調査が行われているものもあります。

必ずしも研究結果は一致していませんが、原発事故の影響により子供の情緒障害があったとする報告でも、放射線による被ばくが直接の影響ではなく、保護者の不安等そのほかの影響が要因として指摘されています(上巻P103「子供への影響ーチェルノブイリ原発事故ー」)。

(福島県における子どものこころの健康度に関する調査結果は、下巻P149「こころの健康度・生活習慣に関する調査 わかってきたこと(4/5)」を参照)。

本資料への収録日:2013年3月31日

改訂日:2019年3月31日