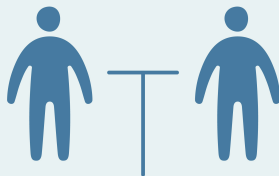


被爆二世に関する調査結果

原爆で親が
放射線被ばく



被爆二世

親の放射線被ばくによる 子孫への遺伝性影響は確認されていません

染色体異常に関する調査

放射線影響研究所ウェブサイト
「被爆者の子供における染色体異常（1967-1985年の調査）」

染色体異常の
増加なし

20歳までに発症した白血病、 遺伝性の可能性のある腫瘍等の死亡 に関する調査

Y. Yoshimoto et al.: *Am J Hum Genet* 46: 1041-1052, 1990.

死亡と
親の生殖線量との
関連なし

がん罹患率に関する調査 (1958-1997)

S. Izumi et al.: *Br J Cancer* 89: 1709-13, 2003.

腫瘍と
親の線量との
関連なし

生活習慣病有病率に関する調査 (2002-2006)

S Fujiwara et al.: *Radiat Res* 170: 451-7, 2008.

生活習慣病と
親の線量との
関連なし