



Q. 遺伝にか?
生れにたかに
赤りんへの影響
はなかたのてしう
か?

CT, MRIの
受検. 何日おつ
ばおいか?

「遺伝」 ← 「死産」
さう
~~~~~  
前 ← 受精 → 後  
○

MRIは  
放射線  
でな  
CTは放射線

受精前の被ばく  
ではないので因果  
関係はない。

年に2, 3回程度  
なら大丈夫



コンプレクションによる  
影響はかわるのか

Q ひとの免疫力の  
強さ、弱さ  
影響は変わってくる?

A. ⊕ ストレス → ガン増える  
↳ 免疫力が下がる  
↑ ストレスが下がる...  
⇒ 放射線よりも...

放射線って  
なに?  
不安定な物質  
が安定しようとして  
放射線を出す

7/29

今日でできた  
大切な内容

→過去の質問より

①放射線は  
将来世代に  
どう影響する?

遺伝的には  
人間には  
影響ない

ネズミ  
放射線を浴びて  
ネズミをかりあわせた  
↓  
影響あり

人間は  
原爆の被害者  
一世代・二世代  
で  
遺伝的影響  
見つからない

でも  
放射線防護の  
観点から  
ほ乳類動物等に  
影響あるのだから  
ある程度防護しよう

ストレスと  
発がんリスク

ストレスだけで  
がんになる  
ストレスの自覚 中→高に  
上がる人  
発がん率があがる

10年間にがんを発症する  
割合  
健康グループ < 不健康グループ  
喫煙、アルコール、  
飲酒 BMI高

福島がんが高くなることは  
発症 思、2つ  
↓  
「がんになる」と言われることの  
ストレス  
発がん率が上がるかも!?