

放射線治療に伴う体の変化

主な臓器		早期反応 治療期間中～終了後（数ヶ月）	晩期反応 治療終了後（数ヶ月～数年）
頭部	髪の毛	治療部位の脱毛	生えにくくなることがあります
	脳	治療中の変化は特にありません	ダメージが後に残ることはまれです
顔面	目	刺激を感じる場合があります	白内障がおこる場合があります
	耳	聞こえが落ちる場合があります	聞こえが落ちる場合があります
	口	ひりひりしたり、味がおちたりします	潰瘍が出来る場合があります
頸部	のど	ひりひりしたり、声がかすれたりします	むくみで声が出しにくくなる場合があります
	唾液腺	口がかわいたり、ねばねばしてきます	つばが出にくくなります
	甲状腺	治療中の変化は特にありません	ホルモンが少なくなる場合があります
	腕	治療中の変化は特にありません	むくむことがあります
胸部	食道	食物が飲み込みづらくなる場合があります	潰瘍ができたり、細くなる場合があります
	肺	せきや痰が多くなったり、熱が出る場合があります	はたらきが落ちる場合があります
	心臓	治療中の変化は特にありません	はたらきが落ちる場合があります
	乳腺	治療中の変化は特にありません	硬くなる場合があります
腹部・ 骨盤	胃	食欲がおちたりします	潰瘍が出来る場合があります
	肝臓	治療中の変化は特にありません	はたらきが落ちる場合があります
	腎臓	治療中の変化は特にありません	はたらきが落ちる場合があります
	小腸	下痢が起こる場合があります	潰瘍ができたり、細くなる場合があります
	大腸（直腸）	下痢など便通が不調になる場合があります	潰瘍ができたり、出血する場合があります
	膀胱	排尿回数が増える場合があります	潰瘍ができたり、萎縮する場合があります
	子宮	治療中の変化は特にありません	萎縮する場合があります
	卵巣・精巣	排卵や精子の数が減る場合があります	不妊になる場合があります
	あし	治療中の変化は特にありません	むくむことがあります
その他	皮膚	かゆみが出たりひりひりする場合があります	色が残る場合があります。影響がでることはまれです
	神経（脊髄）	治療中の変化は特にありません	成長が悪くなる場合があります（小児）
	骨・骨髄	時に、白血球や血小板が減る場合があります	骨折をおこす場合があります