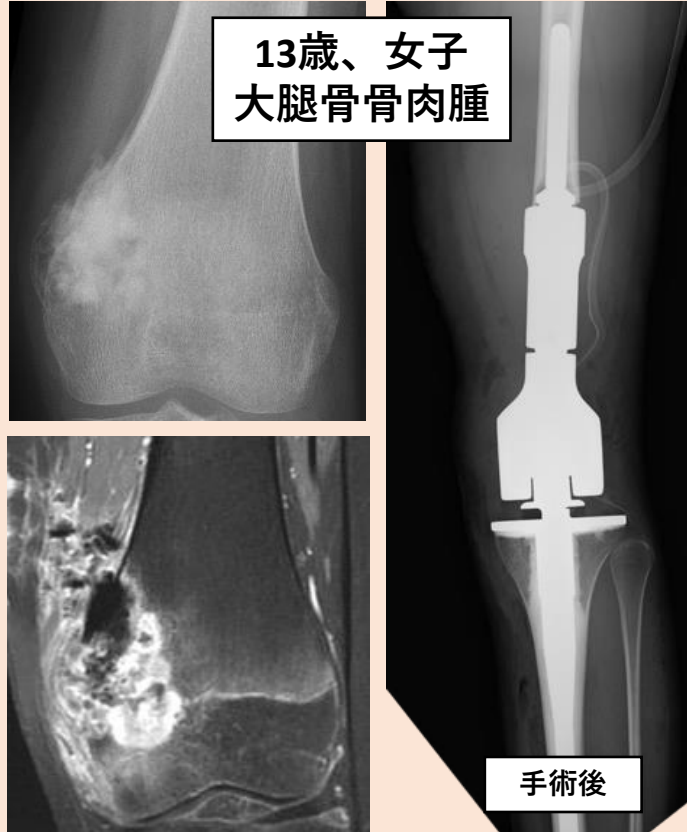


悪性骨・軟部腫瘍に対する青色LED光を用いた新規治療開発



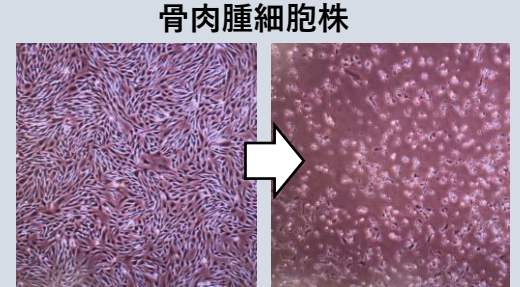
広範切除術
(周囲組織ごと腫瘍を切除)

有効な補助療法が少ない

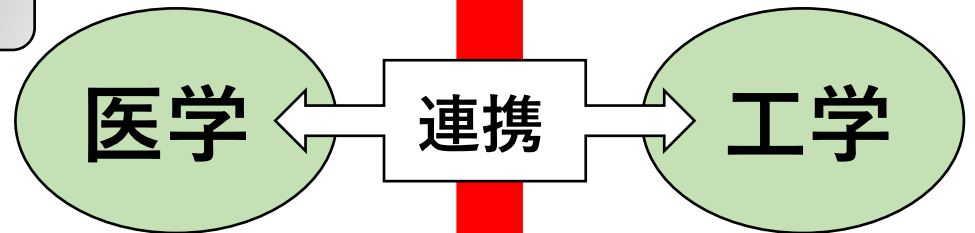
肉腫(稀少がん)の発生頻度：
骨腫瘍0.8/10万人、軟部腫瘍2/10万人

⇒ 発生頻度が少なく、治療
開発が遅れている。

技術応用



青色光照射による抗腫瘍効果



手術に代わる低侵襲治療の開発