

Bs Dũng -

X tr s d ng các h t ho c sóng năng l ng cao, ch ng h n nh tia X, tia gamma, chùm electron ho c proton, đ tiêu di t ho c làm t n th ng các t bào ung th .

X tr ho t đ ng b ng cách t o ra nh ng đ t gãy DNA bên trong t bào ung th . M c tiêu chính là phá v DNA c a t bào ung th vì t bào ung th đã m t kh năng s a ch a các t n th ng DNA ho c b thi u h t trong vi c s a ch a DNA c a nó. Nh ng t n th ng này ngăn c n các t bào ung th phát tri n và phân chia, t đó khi n chúng ch t đi.

Qua nhi u nghiên c u, ng i ta đã ch ng minh trong đa s tr ng h p, s chia nh t ng li u x , giúp ki m soát b u t t h n, đ c tính trên mô lành m c đ nh h n so v i x tr b ng m t li u cao duy nh t.

T đó 5R c a x tr mô t cách kh i u và các t bào bình th ng s ph n ng v i li u pháp x tr phân li u.

Năm chữ “R” trong xạ trị

Viết bởi Biên tập viên

Chỉnh sửa, 05 Tháng 3 2023 20:22 -



[Xem tiếp tại đây](#)