

KARTA PRACY UCZNIA

Zadanie 1.

Wyjaśnij, na czym polega chemioterapia?

.....

.....

Zadanie 2.

Napisz, na czym polega metoda radykalna oraz uzupełniająca w chemioterapii.

Metoda radykalna

.....

Metoda uzupełniająca

.....

Zadanie 3.

Wyjaśnij, na czym polega zasada działania leku cytostatycznego.

.....

.....

Zadanie 4.

Napisz, na czym polega terapia celowana?

.....

.....

.....

Zadanie 5.

Opisz dwa, wybrane przez siebie, podstawowe kierunki działań, zmierzających do skonstruowania leków nowej generacji .

Kierunek 1 -

.....

.....

Kierunek 2 -

.....

.....

Zadanie 6.

Uzupełnij zdania, wpisując nazwę odpowiedniego rodzaju radioterapii:

- A. Metoda ta polega na napromienianiu zewnętrzną wiązką promieniowania, powstałą w aparacie (urządzeniu), określonej objętości tkanek, obejmującej guz nowotworowy z pewnym marginesem tkanek zdrowych oraz, w razie potrzeby, obszar węzłów chłonnych.

.....

- B. Metoda ta polega na bezpośrednim napromienianiu zmian chorobowych przez umieszczenie źródła promieniowania w guzie lub jego sąsiedztwie.

.....

Zadanie 7.

Opisz krótko dwa kierunki rozwoju radioterapii”

Kierunek 1 -

.....

Kierunek 2 -

.....