

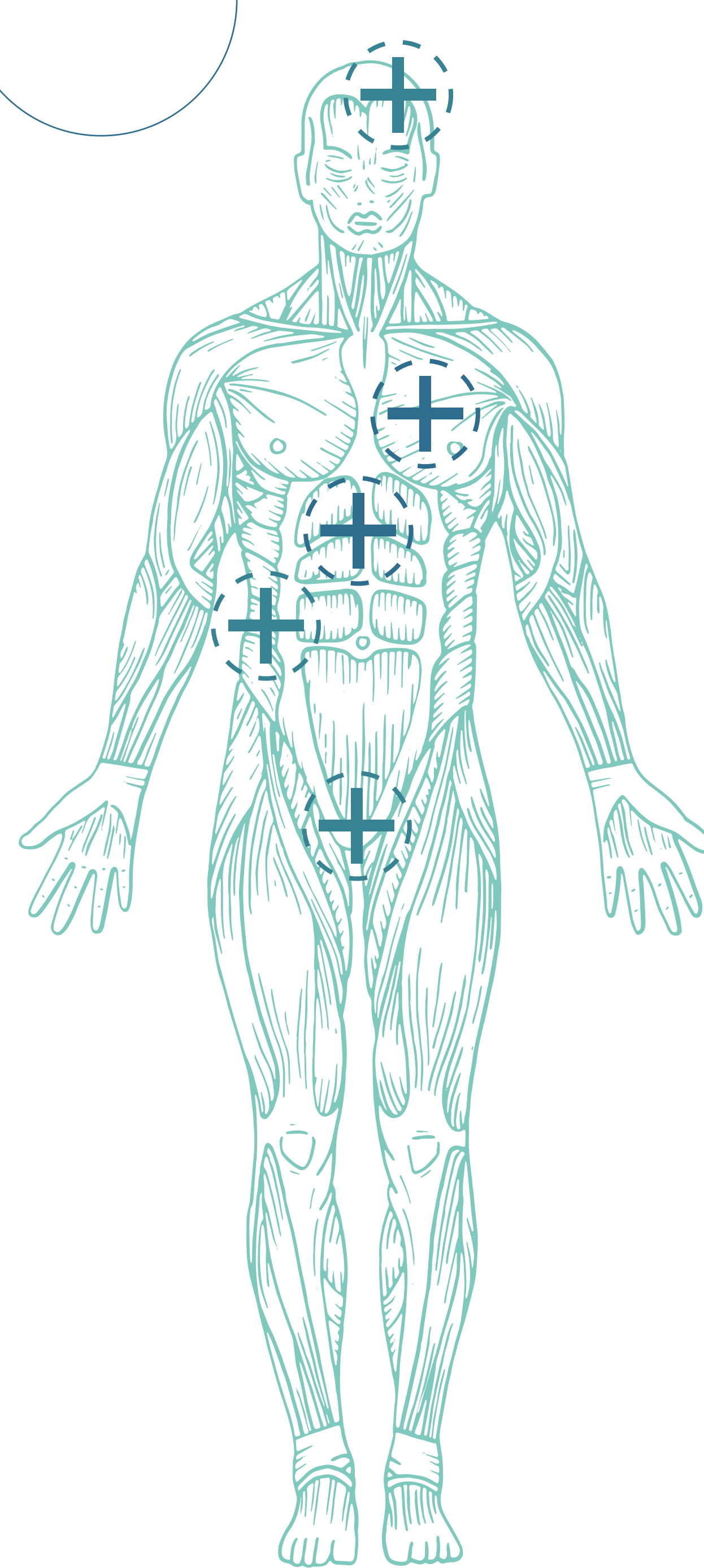
# Innowacyjna radioterapia

## rak płuca

- radioterapia jest niechirurgiczna i nieinwazyjna
- w trakcie leczenia wysoka precyzja i śledzenie ruchu pacjenta / guza
- znacznie zmniejszona częstość występowania możliwych działań niepożądanych, takich jak duszność, trudności w połykaniu lub ból gardła
- zabiegi są zazwyczaj wykonywane w ciągu zaledwie 3 do 4 sesji w ciągu 1 do 2 tygodni
- większość pacjentów może kontynuować normalną aktywność przez cały czas leczenia

## rak prostaty

- długoterminowa kontrola raka
- znacznie zmniejszona częstość występowania działań niepożądanych związanych z czynnościami seksualnymi, moczowymi i jelitowymi
- niechirurgiczne i nieinwazyjne leczenie
- zabiegi zakończone w ciągu zaledwie 4-5 sesji w ciągu 1-2 tygodni
- większość pacjentów może kontynuować normalną aktywność przez cały czas leczenia



## nowotwór głowy

- ruch pacjenta jest niemal całkowicie wyeliminowany (w przypadku gamma głowa pacjenta jest unieruchomiona i przymocowana do ramy stereotaktycznej, w przypadku CyberKnife nie ma potrzeby unieruchomienia pacjenta), co gwarantuje dużą precyzję zabiegu
- mniejsza liczba wizyt pacjenta w szpitalu dzięki zastosowaniu submilimetrowej dokładności
- niechirurgiczne i nieinwazyjne leczenie

## nowotwór rdzenia kręgowego

- nieinwazyjna i niechirurgiczna opcja leczenia z ogromną precyzją
- bardzo dobra miejscowa kontrola guza
- znacznie zmniejszona częstość występowania częstych działań niepożądanych
- zabiegi zazwyczaj wykonywane w 1-5 sesjach zabiegowych w ciągu 1-2 tygodni
- większość pacjentów może kontynuować normalną aktywność przez cały czas leczenia

## nowotwór wątroby

- niechirurgiczne i nieinwazyjne leczenie
- dobrze wyniki w przypadku nieoperacyjnych nowotworów
- zabiegi zazwyczaj wykonywane w 1-5 sesjach zabiegowych w kolejnych dniach
- większość pacjentów może kontynuować normalną aktywność przez cały czas leczenia
- system CyberKnife może być również wykorzystywany jako pomost do transplantacji