

Klinisk rasjonale og indikasjon for protonterapi



Læringsmål

Rasjonale for bruk av protoner

- Kjenne til fordeler og ulemper ved foton- vs. protonbestråling.
- Kjenne til klinisk evidens for protonterapi.
- Kjenne til evidensen som er etablert og forstå sammenhengen mellom kunnskap og praksis.
- Kunne vise til studiene, vite om svakheter, være kritisk.

Ulike kreftsykdommer aktuelle for protonbehandling hos barn og voksne

- Kjenne til evidensen som er etablert og se sammenhengen mellom kunnskap og praksis, og formidle essensen i dette.
- Ha en oversikt over anbefalingene og kunne delta i diskusjoner om pasienter med elementer fra eget fagfelt

Indikasjon for behandling med tunge partikler, fortrinnsvis karbon

- Kjenne til evidensen som er etablert og se sammenhengen mellom kunnskap og praksis.
- Kunne vise til studiene, vite om svakheter, være kritisk, ta stilling til behandlingsindikasjon.

Anbefalt litteratur