

Allmän vårdkompetens

Studerande har förmåga att beakta patientens individuella vårdbehov och utföra vårdaktiviteter med uppmärksamhet på patientens egna positiva resurser under undersökningar, åtgärder och behandlingar inom det egna verksamhetsområdet. Behärskar ett aseptiskt arbetssätt. Har förmåga att förverkliga säker läkemedelsbehandling och att handla i kriser och nödsituationer.

Kompetens i diagnostisk och terapeutisk radiografi

Studerande är väl förtrogen med apparatur och behärskar utförandet av undersökningar, åtgärder och behandlingar inom sitt verksamhetsområde. Har förmåga att kritiskt utvärdera och analysera det egna arbetet och den verksamhet som utövas. Kan utveckla verksamheten med utgångspunkt i de etiska principerna. Kan fatta beslut självständigt och/eller som medlem i arbetsgrupp gällande det egna verksamhetsområdet. Är förtrogen med kontrastmedel och radiofarmaka som används inom verksamhetsområdet och behärskar trygg användning av dessa. Kan utnyttja evidensbaserad forskning inom radiografi och strålbehandling. Kan handleda patienter/klienter i olika åldrar samt deras anhöriga och närstående. Har beredskap att handleda och undervisa studerande.

Strålsäkerhetskompetens

Studerande har insikt om strålningens verkan med materia och levande vävnad och kan arbeta enligt strålhygieniska principer. Har förmåga att definiera strålexponering och behärskar optimeringsprincipen. Visar ansvar som en av sakkunniga i användning av medicinsk strålning.