

Emneblokker barneradiologi – teoretiske læringsmål:

NEVRO + ØNH

Nevrologiske tilstander hos premature, nyfødte og spedbarn, f.eks asfyksi, blødninger og leukomalaci

Vanlige og/eller alvorlige nevrologiske tilstander hos barn, f.eks hodepine, epilepsi, forsinket utvikling, hydrocefalus og tumor

Aksidentell og ikke-aksidentell hodeskade hos barn

Craniosynostoser og medfødte cerebrale tilstander / anomalier

Tilstander/lesjoner på hals, f.eks infeksjoner, kuler, medfødte tilstander og fibromatosis colli.

THORAX

Tilstander i thorax hos premature, pustebesvær, RDS og pneumothorax.

Typiske funn ved vanlige tilstander i thorax hos nyfødte og eldre barn, f.eks infeksjoner, pustebesvær, hjertesykdom og medfødte tilstander

Intravasale katetere, dren, sonder og trachealtuber

GASTROINTESTINAL OG UROGENITAL

Akutte abdominale tilstander hos premature, nyfødte og spedbarn, f.eks nekrotiserende enterocolitt (NEC), malrotasjon, tarmobstruksjon, pylorusstenose og hernier.

Vurdere posisjon av navlekateter, arterielle og venøse

Abdominale tilstander hos eldre barn, f.eks invaginasjon, appendicitt, inflammatorisk tarmsykdom, tumores og medfødte tilstander.

Vanlige tilstander i nyrer og urinveier hos barn, f.eks infeksjoner, hydronefrose, svulster, stein og medfødte tilstander.

Tilstander i skrotum hos gutter, f.eks torsjon av testis og appendix testis, infeksjon, hydrocele og hernier

Genitalia interna hos jenter

MUSKEL, BLØTVEV OG SKJELETT

Vanlige barneortopediske tilstander, f.eks skoliose, anisomeli, avaskulære nekroser, artritt, vanlige medfødte misdannelser, osteomyelitt, hofteladdsdysplasi, epifysiolyse og traumer.

Skjelettalder for vurdering av barns vekstpotensiale.

Barnemishandling

Onkologiske tilstander hos barn

TRAUME-/AKUTTRADIOLOGI BARN

Hodetraume, nakkefrakturer og pseudoluksasjoner hos barn

Luftlekkasjer hos barn

Abdominale traumer og tarmskader

Hypoperfusjonstegn