



KUNNSKAPSKRAV FOR SMÅDYRSPELISERING

Generelle krav

- Kunnskaper i gjeldende lover og regler
- Klare å omsette den teoretiske utdanning i praktisk klinisk virksomhet.
- Være i stand til å vurdere hva som hun/han utrede på klinikken og hva som må videresendes
- Selvstendig kunne utføre undersøkelse, diagnostikk, behandling og rehabilitering for vanlig forekommende sykdommer og kirurgiske tilfelle.
- Være kjent med og anvende vanlige anestesimetoder
- Være kjent med og anvende undersøkelse hva gjelder røntgen, ultralyd, endoskopi, EKG
- Være kjent med CT og MR-teknikk for videre henvisning
- Være kjent med endoskopiteknikker og forberedelsesprosedyrer for videre henvisning
- Være kjent med og kunne anvende vanlige laboratorieundersøkelser, kunne ta ut mikrobiologiske prøver og benmargsprøver

Spesielle krav

1. Kunne diagnostisere og behandle de mest vanlige sykdommer innen

- Sirkulasjonsorganenes sykdommer
- Endokrinologiske sykdommer
- Hematologiske og immunologiske sykdommer
- Hudsykdommer
- Fordøyelseskanalens sykdommer, herunder odontologi
- Nevrologiske undersøkelser og sykdommer
- Reproduksjonsorganenes sykdommer
- Respirasjonsorganenes sykdommer
- Bevegelsesorganenes sykdommer
- Urinorganenes sykdommer
- Oftalmologiske sykdommer
- Odontologiske sykdommer
- Øre-nese-halssykdommer



- Ernæring for kliniske tilfelle
- Klinisk immunologi
- Klinisk toksikologi

2. Kunne spesielt følgende innen ortopedi

- Halthetsdiagnostikk
- Bandasjeteknikker og ekstern fiksering
- Lukket reposisjon av luksert lårhode
- Kunne ta beslutning om aktuell frakturbehandling
- Prinsippene for kirurgiske inngrep, herunder forberedelse og planlegging av anestesi og operasjon og etterbehandling
- Ortopediske kirurgiske prinsipper
- Prinsippene ved intern fiksering
- Kjenne til leddkirurgi i spesielt skulder, albue, hofte, kne
- Kjenne til artrodese
- Kjenne til ryggoperasjons teknikker, spesielt skiveprolaps

3. Kunne foreta følgende inngrep

- Finnålsaspirater (FNA)
- Thoracocentese, paracentese av bukveggen og ledd, spinalvæsketapping
- Akuttbehandling av pneumothorax
- Sette inn thoraxdren
- Tracheostomi
- Akutt pericardiocentese og drenering

4. Kunne utføre følgende operasjoner:

- Navlebrokk, inguinalbrokk, perinealbrokk.
- Analsekkestirpasjon
- Laparotomi
- Enterotomi, reseksjon og enkel anastomose
- Gastropexi ved ventrikkeltorsjon
- Splenektomi
- Rutinehysterektomi og pyometra
- Keisersnitt
- Rutinekastrasjon og kryptorkidoperasjoner
- Uretral obstruksjon, akutt uretrotomi og cystotomi



- Basal hudrekonstruksjon, hudflappteknikk
- Haleamputasjon
- Tåamputasjon
- Sutur av sener og muskler
- Tannekstraksjon
- Blodøreoperasjon
- Basale oftalmologiske teknikker herunder øyelokkirurgi,
- Sutur ved akutte skader i cornea
- Reposisjon av bulbusprolaps/bulbusekstirpasjon
- «Cherry eye» operasjon
- Mamma tumor ekstirpasjon
- Ekstirpasjon av hudtumorer

5. Kirurgiske teknikker kandidaten skal ha kunnskap om

- Diaphragmabrokk
- Fjerning av jurlist
- Avansert tarmkirurgi/anastomosering
- Leverkirurgi og leverbiopsi
- Nefrektomi og biopsi
- Adrenalektomi
- Ektopiske ureteres
- Avansert kirurgi i munnhule, nesehule, oropharynx
- Avanserte odontologiske prosedyrer
- Ørekirurgi: Zepp operasjon og TECA
- Spyttkjertelkirurgi
- Thyreoidea/parathyroideakirurgi
- Thoraxkirurgi:
- Thoracotomi
- Lungebiopsi