

PATELLALUKSATION FAKTAARK



NAVN

ALDER

VÆGT

RACE

DATO

NÆSTE BESØG

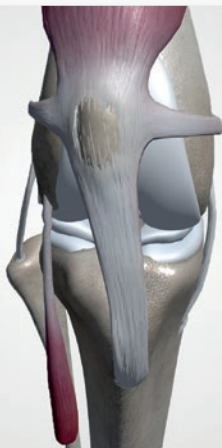
BESKRIVELSE

Patellaluksation opstår, når knæskallen (patella) glider ud af sin normale rille i den nederste ende af lårbenet. Knæskallen kan glide til den ene eller begge sider: indvendig (medial) eller udvendig (lateral). Medial knæluksation er mere almindeligt og har tendens til at forekomme hos små hunderacer. Lateral patellaluksation er mindre almindeligt og har tendens til at forekomme hos store hunderacer.



NORMALT KNÆ

- I et sundt led findes knæskallen og alle de strukturer, der holder den på plads, i en lige lodret linje.
- Når knæet bevæger sig, bevæger knæskallen sig jævnt op og ned i sin rille.



PATELLALUKSATION

Der findes forskellige grader:

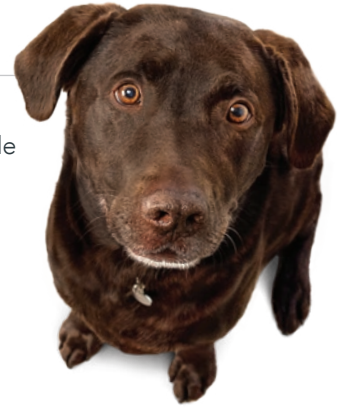
- **Grad 1:** Knæskallen kan lukseres med manuelt tryk, men er ellers inden for rillen.
- **Grad 2:** Knæskallen lukserer spontant, men flytter sig under bevægelse.
- **Grad 3:** Knæskallen er permanent lukseret, men kan manuelt placeres i rillen igen.
- **Grad 4:** Knæskallen er permanent lukseret og kan ikke manuelt placeres i rillen igen.

Ofte er rillen i den nederste ende af lårbenet for lav til at holde knæskallen på plads.

PATELLALUKSATION

KLINISKE SYMPTOMER

- Under gåture vil hunden pludselig holde det påvirkede ben oppe. Efter en kort periode (der giver mulighed for spontan flytning af knæskallen), vil hunden begynde at bruge benet normalt igen.
- I mere alvorlige tilfælde eller når korsbåndet også er sprunget, kan hunden være meget halt. Den går måske kun på tåen og/eller med bøjede bagben.



BEHANDLINGSMULIGHEDER

Ikke-kirurgisk behandling

- **Anti-inflammatoriske lægemidler** bruges til at mindske smerter og inflammation i leddet og derved forbedre hundens livskvalitet.
- **Kosttilskud** kan tilsættes kosten til forskellige formål. Glucosamin med chondroitinsulfat understøtter brusken i leddene. Omega-3 fedtsyrer bruges for deres anti-inflammatoriske egenskaber.
- **Kontrolleret træning** bruges ved mild knælucsation for at styrke de omgivende muskler og forhindre, at knæskallen glider ud.
- **Fysioterapi** bruger et skræddersyet træningsprogram til at forbedre hundens symptomer.

Konservativ behandling kan anbefales til voksne hunde med knælucsation i grad 1 eller 2 med ingen eller milde kliniske symptomer.

Kirurgisk indgreb

- **Uddybning af rillen:** Dette involverer uddybning af rillen, hvor knæskallen sidder, for at få den til at blive i den korrekte position.
- **Justering af senen:** Justering af senen, der spænder mellem knæskallen og underbenets knogle (skinnebenet) for at skabe en stabil position til knæskallen i dens rille.
- **Osteotomi i lårbenet:** Indiceret hos hunde med en kraftig bue i lårbenet for at rette knoglevinklen ud, især med højere grader af patellalucsation. Prognosen er noget mere usikker i disse tilfælde.

Kirurgisk behandling anbefales især ved patellalucsation i grad 3 og 4. Da hunde vil udvikle slidgigt efter operationen, bør fordelene ved operation afvejes mod risikoen for slidgigt.

TIPS TIL EJEREN

- Daglig fysioterapi, herunder blide, korte øvelser – som instrueret af din dyrlæge – er gavnligt for din hund, da det vil forbedre mobiliteten af det berørte ben.
- At holde din hunds vægt under kontrol med en passende kost af høj kvalitet og kaloriebegrænsning er afgørende for at bevare hundens sundhed og generelle velvære.
- Du kan hjælpe din hund ved at bruge en sele, der giver den støtte og assistance på gåture.
- Miljøændringer såsom en behagelig seng at sove på, en måtte på glatte gulve og en rampe eller et trin til at komme ind i bilen vil gøre de daglige aktiviteter lettere for din hund.
- Glem ikke at bruge medicinsk behandling til at reducere smerter og inflammation og for at forbedre din hunds livskvalitet.

Kontrakt din dyrlæge for at få bekræftet enhver diagnose eller behandling.