



Podengo Hälsa

Podengon i alla varianter är i grunden en frisk ras. Det är en ras som är byggd utan överdrifter och de blir ofta gamla eller till och med mycket gamla.

Precis som på hundar av alla raser finns det dock ett antal hälsoaspekter som man får vara uppmärksam på i aveln. De sjukdomar som finns på rasen gäller främst de små varianterna. När det gäller medio och grande känner vi i dagsläget inte till några ärftliga sjukdomar. Det finns dock få individer av de varianterna i Sverige och övriga Norden.

Kända ärftliga sjukdomar som förekommer:

Patellaluxation

Diagnosen patellaluxation får en hund som har en instabil knäled. Knäleden kan luxera olika mycket och graden av fel graderas enligt följande:

Grad 0 = Normal

Grad 1 = Patella kan luxeras manuellt men återgår spontant till normalt läge.

Grad 2 = Patella kan lätt luxeras antingen manuellt eller spontant och kan förbli luxerad.

Grad 3 = Patella är permanent luxerad.

Sjukdomen är ärftlig men arvgången är inte helt klarlagd.

Andelen hundar som fått diagnosen patellaluxation av de som undersöks ligger i Sverige på runt 6%.

Legh Perthes

Legh Perthes är en sjukdom som innebär att blodförsörjningen till höftens ledkula försämras och det gör att den förtvinar. Sjukdomen förekommer på både tikar och hanar och debuterar oftast omkring hundens könsmodnad och i varje fall före ca 1 års ålder. Symptomen är hälta på ett eller båda bakbenen. Är hältan dubbelsidig kan den vara svårare att upptäcka. En drabbad led smärtar i ytterlägena men den slutgiltiga diagnosen ställs bara efter en röntgen av höfterna. Man vet inte hur Legh Perthes nedärvs. Vissa studier har visat på en recessiv arvgång medans andra undersökningar lutar åt att det är flera gener inblandade.

Sjukdomen är inte vanlig på podengo. Senaste åren har det rört sig om 1-2 fall om året.

Ögonsjukdomen Katarakt

Katarakt (gråstarr) innebär förändringar på hundens lins. Det finns flera olika former av katarakt varav vissa är ärftliga och andra inte. Vissa former leder till blindhet och andra ger ingen större påverkan på hundens seende. I Sverige har vi ett fall av Bakre Polar Katarakt men antalet hundar som är ögonlysta är mycket få.

Ögonsjukdomen PRA

PRA (Progressiv Retinal Atrofi) – är samlingsnamnet på en rad sjukdomar som drabbar hundens näthinna. För podengo finns det konstaterat, genom DNA-tester, två varianter. **prcdPRA** och **Cord 1-Pra /CRD 4 PRA**. **prcdPRA** -leder oftast till total blindhet och sjukdomen utvecklas oftast i åldern 5–6 år. **Cord 1-Pra /CRD 4 PRA** - som är mer ovanlig variant på rasen leder inte automatiskt till blindhet.

Kort fakta om ögonsjukdomen PRA:

- Sjukdomen nedärvs genom enkel recessiv nedärvning. Det betyder att hunden måste få ett anlag från mamma och ett från pappa för att utveckla sjukdomen.
- Sjukdomen leder nästan alltid så småningom till total blindhet genom att näthinnans celler, tapparna och stavarna, tillbakabildas.

Sjukdomsförloppet inleds oftast med att hunden blir nattblind. Dvs. ser sämre på kvällen när det är mörkt.

Numera finns det DNA-test för de båda varianterna. För Cord 1-Pra /CRD 4 PRA har det bara hittats en anlagsbärare bland hundar som är testade i Sverige, Norge, Finland, Tyskland och Nederländerna.

För prcdPRA har det befunnits att genen inte är ovanlig på de små strävåriga men att den sällan förekommer på de små släthåriga. Eftersom man numer kan göra DNA-test på avelsdjuren så behöver inga sjuka podengo födas i framtiden. I Sverige har vi inga konstaterade fall av sjukdomen men ett antal anlagsbärare.

För att vara säker på att undvika att få sjuka hundar i kullarna, och kanske speciellt på de små strävåriga, är det viktigt att DNA-testa föräldrarna, eller i varje fall en av föräldrarna om denne är DNA-testad fri, eller att använda avelsdjur vars båda föräldrar är DNA-testade fria. **Det är också viktigt att veta att hundar som är carrier/bärare av genen är en frisk hund som ger friska valpar om de paras med en fri hund.**

Test kan göras på VHL i Nederländerna. Manual för hur man går tillväga för att beställa ett test finns nedan.

Från laboratoriet Paw Print Genetics i USA har vi fått ett specialerbjudande på 105\$ för alla tre testerna men även rabatt på enskilda tester. Det är det laboratorium som de flesta podengoägare i USA använder.

Om ni är intresserade av att testa er hund där så är länken till deras hemsida

<https://www.pawprintgenetics.com/> .

Ange ”Discount code”: PPPA18

Den rabattkoden ger 25% på 1–2 tester per hund.

50% på 3 tester per hund

60% på 4 eller mer tester per hund.

DNA-resultat kan skickas till avelskommitten@podengoklubben.se för publicering på DNA-listan nedan.

Avelskommittén Svenska Podengo Portugueseklubben