

## Sebaceous Adenit (SA)

Sebaceous Adenit (SA) är en ärftlig hudsjukdom där talgkörtlar blir inflammerade, ofta leder det till progressiv förlust av hår.

Sjukdomen ses främst hos standard Pudel, Akitas och samojeder Collie, Dalmatiner, Schäfer, Weimaraner och Lhasa apso, det finns rapporterade fall i ett antal andra raser och även blandraser.

Sjukdomen kan utvecklas i ett brett åldersintervall, debutåldern dokumenteras så tidigt som 1 år och så sent som 12 år. Hanhundar och Tikar tycks påverkas lika. Ofta bryter sjukdomen ut hos unga vuxna hundar som blivit utsatta för stress av någon sort, t.ex. sjukdom.

SA kan vara svårt, symptomen är liknande dem i andra sjukdomar såsom hypotyreoos eller allergier och sjukdomen kan variera mycket i sin svårighetsgrad. Synliga symtom inkluderar överdrivet mjäll eller fjällning, håravfall, sår, en unken lukt och även sekundära hudinfektioner. Å andra sidan kan hundar med SA ha subkliniskt sjukdom och visar inga yttre tecken på sjukdomen.

Eftersom SA är en sjukdom som kan förväxlas med andra sjukdomar. Om du har en hund som du misstänker har denna sjukdom, tala om det för din veterinär och påpeka att laboratoriet som skall undersöka prover (biopsier) på hud måste informeras om att SA är en möjlig diagnos.

Alla hudförändringar med håravfall är inte SA. Det är omöjligt att ställa en riktig diagnos utan hudbiopsier. Om du har en hund som du misstänker har SA, låt undersöka den och få en säker diagnos ställd! Hunden behöver oftast inte sövas, utan det sker under lokalbedövning.

**De flesta hundar med SA kan leva ett ganska normalt liv om man bara sköter hunden enligt de anvisningar som finns.**

Det exakta läget av arv är okänd.

**SA nedärvs inte enkelt recessivt enligt den nuvarande forskningen, men man kan inte säkert säga hur, det troligaste är att det är ett polygent mönster.** (Polygen nedärvning innebär att många gener tillsammans ger en egenskap, i lägre eller högre grad. Varje gen var för sig, ger en ganska liten eller ingen effekt alls, men som tillsammans ger stor effekt. Man kan inte tala om **anlagsbärare** som vid **recessiv nedärvning** utan man har större eller mindre mottaglighet för egenskapen.)

Det finns ingen DNA test för att upptäcka genotypiskt SA. För närvarande bygger diagnosen på hud biopsi prov.