

Berner Bladet

Nr. 2 • juni 2022

Tema: Sundhed



Indhold

Leder.....	2	Nyt fra Avls- & sundhedsudvalget.....	13
Nyt fra bestyrelsen	3	Skue i syd	15
Klubben i tal.....	4	Kontaktinformation.....	16
Nyt fra aktivitesudvalget.....	5	Nørbølling Træningsplads.....	17
20 år med gåture.....	7	Nyt fra udstillingsudvalget.....	21
Sensommertur.....	10	Træningspladser.....	27
Udgivelser og Deadline.....	11	Tema.....	28

Fotokonkurrencen

Forsiden:

Pa-Di Sinclair's Qonrad en tur på stranden i Fjellerup
indsendt af Hanne Grønning

Bagsiden:

Lady Xiera's Paprika på vej til stranden på sin otte års fødselsdag
indsendt af Kasper Kjær-Sørensen



Redaktion:

Redaktør Monica Ø. Rasmussen

Ansvarshavende redaktør

Formand Anna Andreassen



Leder

Kalenderåret begynder 1. januar, kirkeåret begynder 1. søndag i advent, mens klubåret begynder med Klubbens ordinære generalforsamling i marts/april måned.

Her kommer den nye bestyrelse og udvalgene på plads, dermed kan tavlen viskes ren og et nyt Klubår starte.

"Begyndelsen er den vigtigste del af arbejdet." sagde den græske filosof Platon.

I den ånd mødes bestyrelsen og udvalgene lige efter den ordinære generalforsamling på et fællesmøde, for at komme godt fra start, og for at så alle de gode frø for det nye klubår, og for arbejdet med klubbens formålsparagraf.

På fællesmødet sætter vi i fælleskab mål for det nye år. Der lægges planer for nye arrangementer og der følges op på de allerede planlagte arrangementer.

Det gør vi fordi, vi samarbejder bedre, når vi kender og er enige om formålet med vores virke.

Formålet med vores virke er Klubbens formålsparagraf. Den er grunden til at Klubben blev skabt og er stadig vores eksistensberettigelse og formålet med vores virke.

Det er grundlaget for alt det vi gør og alle aktiviteter bør falde ind under den hat.

Hvad siger Klubbens formålsparagraf?

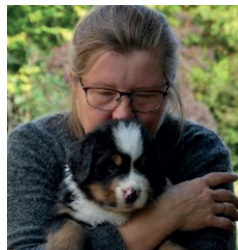
Den siger, at Klubben er sat i verden for fremme kendskabet til Berner Sennen hunden og gennem oplysning om hensigtsmæssig avl, at bidrage til at bevare og/eller forbedre racens kvalitet, i forhold til sundhed, temperament, eksteriør og brugsegenskaber.

Bestyrelsen og udvalgene søger at opfylde Klubbens formålsparagraf gennem arrangementer, Hvalpeformidleren, Berner Bladet, hjemmesiden og træningspladderne, men vi kan altid gøre mere.

Vi arbejder med og for vores race, med og for vores klub, vores formålsparagraf, med og for vores medlemmer.

"Gode handlinger giver os styrke og inspirerer gode handlinger i andre." endnu et gammelt citat, som dog stadig er aktuelt både i vores Klubarbejde og i den verden vi lever i med pandemier og ufred i Europa.

Formand



Anna Andreassen

Nyt fra bestyrelsen

Siden sidst har klubben afholdt den ordinære generalforsamling og bestyrelsen har konstitueret sig som følgende:

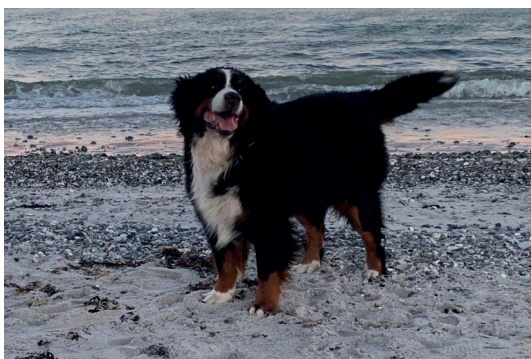
Formand: Anna Andreassen
Næstformand: Per Randløv Pedersen
Kasserer: Erling Kolding-Jacobsen
Sekretær: Mette Stephanie Jensen
Medlem: Irma Jensen
Medlem: Lars Bibby
Medlem: Werner Bartsch
1. suppleant: Miriam van der Poel-Schonnes

Bogholder: Else-Marie Kolding-Jacobsen.

Bestyrelsen takker Rachele for hendes store engagement i Klubben, godt samarbejde og tiden i bestyrelsen. Rachele stoppede i bestyrelsen, da hun er ved at skrive speciale, har arbejde og mange opgaver ifm. Udstillingsudvalget.

Bestyrelsen siger samtidigt velkommen til de nye medlemmer af bestyrelsen og Avls- og Sundhedsudvalget.

Hilsen
Bestyrelsen



Maestro Jak z Obrazka



Harthin's Z (Sebbe) med sit elskede legetøj



Fensholt's Saga

DBSK I TAL

Antal medlemmer
maj. 2022

509

Hvor bor
medlemmerne?

47 % i Jylland
42 % på Sjælland og Øer
9 % på Fyn
2 % i udlandet

Antal enkel-
medlemsskaber

336

Antal familie-
medlemsskaber

145

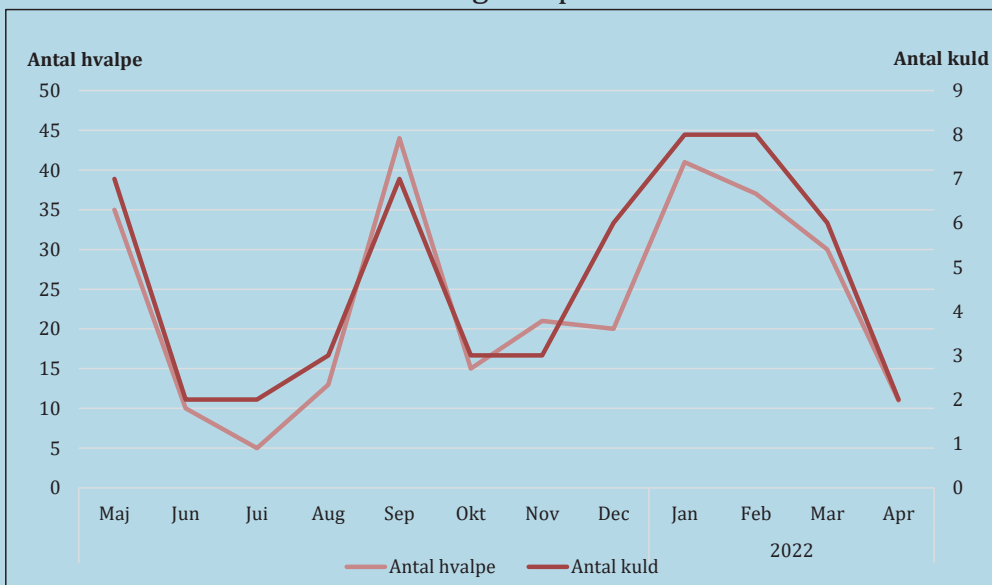
Antal nye medlem-
mer sidste 3 mdr.

18

Antal udmeldte med-
lemmer sidste 3 mdr.

15

Antal Berner Sennen kuld og hvalpe født de sidste 12 mdr.



Kilde: hundeweb.dk



Nyt fra Aktivitetsudvalget

Vognkørsels Tour 2022.

Første etape af Aktivitetsudvalgets Vognkørsels Tour 2022 er netop afholdt, nemlig turen til Ballerup Idrætspark lørdag d. 30/4 og hjem via Gelsted d. 1/5, hvor vi fik introduceret en masse seje og dygtige Bernere og deres førere til vognkørsel.

I Ballerup deltog 12 hunde og i Gelsted 7 hunde.

Aktivitetsudvalget takker for den fine tilslutning, og kan fortælle om et kæmpe gåpåmod fra både hundene og førernes side hele weekenden.

Begge steder endte flertallet af hundene med at trække stolte rundt, med de små 2-hjulede begyndervogne og nogle endda med 4-hjuls vogne, ja mange nåede faktisk det mål, i løbet af en god times tid. Og man kunne virkelig også se, at der blev tænkt en masse tanker fra hundenes side af, så der var ikke mange kræfter tilbage efter frokostpausen, hvor vi begge steder kunne købe en flot frokost i pausen – Tak for jeres engagement til dette på pladserne, så er det altså en fryd at tage på Rundfart.

Næste etape går til Nordjyllands træningsplads i Ålborg lørdag d. 11/6 og det glæder vi os lige så meget til.

Tilmeldingen til Vognkørsel på Hasmark.

D. 27.08.22 efter Rally klasserne er færdige, stiller vi op til de 2 uofficielle vognkørsels konkurrencer:

AB (Arbejdsprøve Begynder) og API (Arbejdsprøve I)

Programmerne vil kunne findes på DBSKs hjemmeside under Vognkørsel, eller de kan sendes til dig, hvis du henvender dig til en fra Aktivitetsudvalget.

Stemmingsbilleder fra Ballerup & Gelsted.



Ares Victorious (Cody)



Cornelia



Dashing Deyla's Agnes



Amanda bliver kørt af onkel Aragon



Kristianslyst's Figne



Skovlunden's Asta



Kjær's Elvira Madigan



20 år med gåture af Bent Jacobsen

I år var det 20 år siden nogle Bernerejere for første gang mødtes i Nørreskoven på Als.

Dengang var det lidt mere omstændeligt at komme i kontakt med nogle som man ikke kendte i forvejen, så efter at have fået oplysninger fra klubben hvor der var medlemmer her på Als og Sundevad, blev der sendt eller afleveret én lille opfordring om at møde op til én gåtur.

Der mødte heldigvis mange op dengang og nu har gåturene eksisteret i 20 år.

De første mange år altid på nogenlunde samme tid af året og samme sted i Nørreskoven, siden spredt ud over året.

På et tidspunkt kom ideen om én Nytårskur, som alle årene, på nær det første år, hvor det regnede så meget at pølsebakkerne blev opløst af regnen og julebryggen blev helt fortyndet, derefter altid i Gråsten Skov hvor der er tag over hovedet i tilfælde af dårligt vejr, og turen foregår altid mellem jul og nytår. Sidste gang blev kuren afholdt for 15. gang.

Endnu en variant på gåturene kom til da vi begyndte med Sensommer turen og som har løbet af stablen den 1. lørdag i september siden starten.

Første år var på Årø ved Haderslev for at se og høre om hvordan man laver vin sådan et sted.

Siden er det blevet én fast del af turene at vi hyrer en guide så vi får lidt mere viden med hjem fra de forskellige steder vi besøger.

Af steder vi har besøgt kan nævnes: Årø 2x ved Haderslev, Tørning Mølle ved Hammelev, Jels søerne, Haderslev Dyrehave 2x, Kær halvø ved Sønderborg, Nydamsbåden ved Sottrup Skov, Dybbøl mølle, den gamle bydel i Ribe, Filsø ved Henne, Ho Plantage ved Blåvand og Mandø i Vadehavet.

I år går turen til Voldene i Fredericia for at høre 1. Slesvigske krig.

Turene Nytårskur og Sensommertur bliver suppleret med ringridere fra grillen og Grethes berømte hjemmelavede flutes (nærmer sig med hastige skridt de 3000 stk. eller flere gennem årene) og måske derfor, er der stadigvæk deltagere som trofast møder op hver gang.

Mange Bernere med deres familier er kommet og gået gennem årene og bekendt og venskaber er opstået.

Vi ses måske til næste gåtur



Nytårskur 2006



Årø 2006



Årø 2006



Årø 2008



Haderslev dyrehave 2009



Nytårskur 2009



Kær halvø 2010



Kær halvø 2010



Nytårskur 2010



Tørning mølle 2012



Filsø 2013



Nydamsbåden 2015



Mandø 2016



Ribe gl. bydel 2017



Ho klitplantage 2018



Christiansfeld 2019

Bernerpladsen Als og Sundeved

Årets sensommertur bliver i år til Voldene i Fredericia
Vi mødes på Ved Landsoldaten 1, 7000 Fredericia
lørdag den 10. september 2022 kl. 9.45

Alle tilmeldte får tilsendt oversigt over parkeringspladser i nærheden.
Vi har booket en guide, som kan fortælle en masse om voldene og
Fredericias historie.

Hundene skal selvfølgelig være i snor.

Bagefter kan vi grille pølser ved Øster Strand. Hvis vejret er dårligt, finder vi på et
eller andet.....

Husk at medbringe vand til hundene. Og kaffe, the, øl og vand til menneskene. Vi
sørger for pølser, flutes og andet tilbehør, som kan købes til de sædvanlige fornufti-
ge priser.

Det er gratis at deltage, men vi vil gerne have tilmeldinger, så vi kan få pølser nok
med.

Tilmelding kan ske til Lone - klalo@stofanet.dk – 20 46 08 24 eller
Grethe – julius_samson@hotmail.com – 29 92 18 47 senest den 3. september 2022.



Udgivelser og deadlines i 2022:

Martsnummeret: **1. februar.**

Juninummeret: **1. maj.**

Septemberrnummeret: **1. august.**

Decemberrnummeret: **1. november**

Filtyper og krav til fotos:

Vi kan bruge jpg, jpeg, tiff og bmp.

Til billeder inde i bladet kan næsten alle billeder taget med et digitalt kamera bruges.

Til forsiden kræves dog en opløsning på min. 180 dpi.

Det vil være en stor hjælp, hvis billedet navngives med en beskrivelse af billedet.

Billeder indsendt til BB kan også blive brugt på vores hjemmeside, og i andet materiale udarbejdet af DBSK.

Du kan sende dit bidrag til bladet via hjemmesiden, berner-sennen.dk

Fotokonkurrence:

Redaktøren vælger et forside og et bagside billede, ud af de indsendte billeder.

Vinderne for hver, et gavekort til Bernershoppen.

Forsidebilledet deltager desuden i konkurrencen om, at blive "Årets forside".

Priser for annoncering i vores blad:

Pr. blad: Halvside 300 kr. og helside 500 kr.

Årligt: Halvside 1000 kr. og helside 1800 kr.



HAPPY ved Østerstrand Fredericia

DANSK BERNER SENNEN KLUB



- 🐾 Udvalget består af 3 medlemmer, som bl.a. arrangerer:
 - LP og Rally
 - vognkørsel
 - trænerseminar
- 🐾 Udvalget mangler medlemmer, der har lyst til at arrangere fx:
 - temadage
 - foredrag *Kun fantasien sætter grænser*
 - hygge
 - gåture
- 🐾 Vil du vide mere om Aktivitesudvalgets opgaver?
Send en mail til akt.dbsk@gmail.com

Vi du være en del af udvalget?
Skriv til: formand.dbsk@gmail.com



Nyt fra Avls- & sundhedsudvalget

I forbindelse med klubudstillingen i Erritsø d. 30/4 havde Avls- og Sundhedsudvalget arrangeret et foredrag om racestandarden for Berner Sennen af den schweiziske specialdommer og opdrætter Regula Bürgi.

Regula Bürgi fortalte blandt andet om sig selv, at hun er vokset op med Berner Sennen. Hun har deltaget i alle tænkelige begivenheder relateret til Berner Sennen gennem hele sin barndom, og hun føler næsten, at hun er mere Berner Sennen end menneske.

Regula Bürgi har været FCI dommer i 20 år for blandt andet Berner Sennen og Appenzeller Sennen. Hun lægger ikke skjul på, at når vi taler om racestandard, er det vigtigste i hendes øjne hundenes helbred: Anatomien er udgangspunktet og grundlaget for funktionen. Berner Sennen er en vagt-, træk- og kvæghund. For at hunden kan holde til at udføre disse funktioner, skal dens proportioner og vinkler være i orden.



Regula Bürgi fortalte, om nogle af de anatomiske udfordringer, som hun ser i opdrættet: For korte overarmsknogler, for lange lårben, for spidse brystkurver og for lidt forbryst samt løse læber, for højt stop og runde øjne. De korrekte vinkler giver gode bevægelser og ubesværet kraftoverførsel.



Regula Bürgi fortæller om udstillingerne af Berner Sennen i Schweiz, hvor man lægger stor vægt på, at Berner Sennen er en gårdhund: Pelsen skal være naturlig, skinnende og lang. Underulden er vigtig for hundens temperaturskifte og må ikke fjernes. Brug af spray og overdreven trimning er ikke velset, og retrieverliner og kvælerhalsbånd er ikke tilladt.

Hunden fremvises i løs line, så man ser dens naturlige bevægelser. Derfor beder Regula Bürgi også udstiller og hund om at træde endnu et skridt fremad, hvis hun ser, at udstilleren retter på hundens ben i ringen.

Regula Bürgi fortalte endvidere om den schweiziske avlstest, som er opdelt i en eksteriørdel og en karakterdel. Begge foretages af uddannede dommere, og man kan gå om op til tre gange. Der foretages også en obligatorisk skudtest, da Berneren er en vagthund.

Det var 1 ½ times foredrag af en passioneret ekspert på vores dejlige race og meget interessant at høre.



Harthin's Yves Saint Laurent kaldet Messi og Harthin's Z kaldet Sebbe et sted i Nørreskovens på Als



Zoe & Lia nyder vandet en forårsdag



TRÆNINGSPLADSERNE I SYD INVITERER TIL

SKUE I SYD

Lørdag den 20. august 2022 kl. 10.00

Træningspladsen Notmark Gl. Skole, Notmark 46, 6440 Augustenborg



SKUE KLASSE (Uofficiel)

Baby klasse: 3-6 mdr.
Hvalpe klasse: 6-9 mdr.
Junior klasse: 9-18 mdr.
Mellem klasse: 15-24 mdr.
Åben klasse fra: 15 mdr.
Champion klasse fra: 15 mdr.
Veteran klasse fra: 8 år.
*Golf klasse: Fra 3 mdr.

*I golf klassen må du tilmelde hunde med mindre handicaps, du skal blot skrive på, hvilke handicaps hunden har. Disse bliver så holdt uden for bedømmelse. Det kan f.eks. være tandfejl, haleknæk, eller lignende. Det er en mulighed for at komme på udstilling med din hund som ellers ikke har mulighed for at udstille.

LYDIGHED (Uofficiel)

Hvalpe
Begynder
LP1 – LP2 og LP3

RALLY (Uofficiel)

Begynder og Øvede
Ekspert og Champion

TILMELDINGSPRISER

Pris pr. klasse 200 kr. for én hund.
175 kr. for efterfølgende hunde fra samme husstand.
Golf klasse 125 kr. og veteran klasse gratis

Der er fiduspokal til en lydighed- og en rally-berner, som også udstilles.

Vi kårer også bedste golfhund, bedste veteran og ældste veteran/berner.....

Amerikansk lotteri
med rigtig mange
præmier

Husk at vi er på Facebook!!
Skue i Syd (DBSK)

PRÆMIER
til alle
tilmeldte hunde

DOMMERE

Skue: Tenna Bihlet Dahl
Lydighed: Kirsten Christiansen
Rally: Sandra Svendsen

PRAKTISKE OPLYSNINGER

Tilmeldingen (inkl. betaling) til skuet skal ske senest lørdag den 30. juli 2022. Tilmelding er bindende.

Vi ønsker én tilmeldingsblanket pr. hund, pr. klasse.

Tilmelding via Hundeweb – åbnes senere..

For at deltage i udstillingen skal hunden være registreret i DKK/FCI, gælder ikke for lydigheds- og rally-deltagere.

Barn og hund tilmeldes på dagen.

Nummerskilte / startnummer vil blive udleveret på dagen.

Ved middagstid

tænder vi grillen

Så man kan købe flæskkestegsburgere og pølser

Der er også mulighed for at købe
sodavand/øl
kaffe og kage.

For yderligere oplysninger og henvendelser kontaktes

Johnny Rasmussen 20 49 67 77 / 75 92 29 02 Connie Norup 27 79 22 11

Berner hilsner fra

Træningspladserne: Nørbølling og Als/Sundeved

Kontaktinformation

Bestyrelsen

Formand
Anna Andreassen
Ebeltoftvej 27
8410 Rønde
Formand.dbsk@gmail.com

Sekretær

Mette Stephanie Jensen
Hædersdalvej 28
2650 Hvidovre
sekretaer.dbsk@gmail.com

Kasserer

Erling Kolding-Jacobsen
Baldersbækvej 30
6682 Hovborg
kasserer.dbsk@gmail.com

Udstillingsudvalg

Rachelle van der Poel
Byvejen 78
5620 Glamsbjerg
show.dbsk@gmail.com

Miriam Johanna Schoones

Byvejen 78
5620 Glamsbjerg
show.dbsk@gmail.com

Hvalpeformidler

Britta Staugaard
Telefon: 5189 6515
hvalp.dbsk@gmail.com

Se flere kontaktinformationer på
www.berner-sennen.dk

Avls-og sundhedsudvalg

Formand
Inge Bibby
Ulvskovvej 140
8300 Odder
Asu.dbsk@gmail.com

Sekretær

Louise Viberg Christiansen
Vesterlyngvej 107
4500 Nykøbing Sj.
Asu.dbsk@gmail.com

Aktivitetsudvalg

Joanna Gram
Kestrupvej 15
6560 Sommersted
Akt.dbsk@gmail.com

Rally

Joan Kjeldsen
Hovvej 16, Håre
5591 Gelsted
Kennelegely@mail.dkl.dk

Vognkørsel

Majbrit Maagaard
Skærveagervej 6
6430 Nordborg
Himmark@bbsyd.dk

Medlemsadministrator/ webmaster/redaktør

Monica Ø. Rasmussen
Monica.Oestergaard.Rasmussen@gmail.com

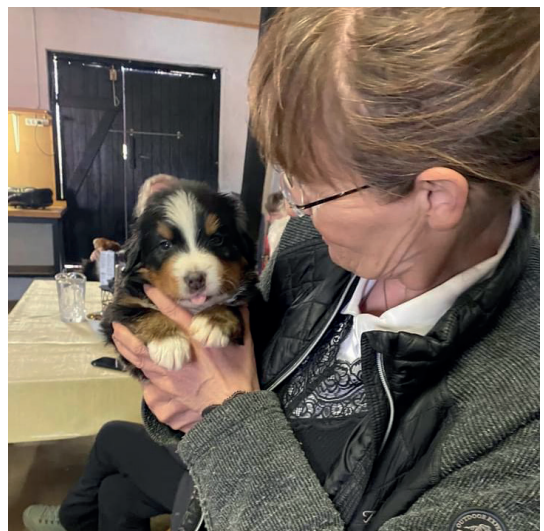
Nørbølling træningsplads

Søndag den 3. april afholdte træningspladsen et pelsplejekursus, hvor vi havde inviteret Anni Smedsgaard til at give os nogle gode fif til hvordan vi ordner vores hunde både til hverdag og til udstilling.

Det blev en rigtig hyggelig og lærerig dag, hvor vi både fik ordnet hunde og i pausen fik vi serveret flæskestegsburgere så her gik snakken livligt over bordet.

Tusind tak til Anni for fin undervisning og ligeledes til alle jer der mødte frem og som var med til at gøre dagen hyggelig og lærerig.

Bernerhilsener
Marianne og Connie



Berner shoppen

VI TILBYDER ET BREDT SORTEMENT
AF HØJ KVALITET TIL DIG OG DIN HUND



**BESØG WWW.BERNERSHOPPEN.COM OG FIND
INSPIRATION BÅDE TIL HUND OG EJER.**

www.bernershoppem.com // mail@bernershoppem.com // Tlf.: 61 33 50 49

CARLO's GODBIDDER til mennesker

125 g smør
140 g havregryn
125 g sukker
100 g hakket hasselnødder
1 dl solsikkekerner
2 spsk. sirup
1-2 spsk. fløde
Pynt: 100 mørk chokolade

Smelt smørret i en stor gryde. Svits hasselnødderne kort i smørret. Tag gryden af varmen og rør de øvrige ingredienser i. Fordel massen i en bradepande ca. 25 x 35 cm beklædt med bagepapir.

Bages ved 175 grader i ca. 20 min.

Hak chokoladen og fordel det over den varme bund. Hvorefter der udskæres i passende stykker.

God appetit...Carlo og Inger



GODBIDDER

til hunde

70g revet ost

1 æg

270 g fuldkorns hvedemel

1,5 dl Oksebouillon med lavt saltindhold

3 stykker stegt bacon i små stykker

Forvarm ovnen på 160° varmluft.

Bland ingredienserne sammen og rør indtil den danner små klumper.

Ælt dejen til en fast klump på køkkenbordet.

Dejen virker tør i starten, men den vil samle sig.

Der kan eventuelt tilsættes lidt vand under æltningen.

Rul dejen ud til ca. 1 cm tykkelse og skær dejen ud i små hundekiks eller brug en lille udstikker.

Bag godbidderne i ca. 30 min, vend dem efter 15 minutter.

Lad dem gerne køle ned, så de bliver helt sprøde.



Berner Emmas Æ Jerre Sidney aka Madiba

Nyt fra Udstillingsudvalget

Kære alle,
Så har vi for alvor gang i udstillingsåret 2022. Vi har på nuværende tidspunkt haft fire dejlige udstillingsdage. Tillykke med alle jeres resultater!

På grund af Corona blev årets hitliste-fejring rykket frem til marts i stedet for januar. Endnu engang et stort tillykke til jer alle og jeres dejlige hunde med de flotte resultater i udstillingsringen.

I Slagelse den 9. april blev Aslaug's Sixten Sparre ny Dansk Champion. Tillykke til ejeren Inger Kristine Nielsen og opdrætter Aslaug Teislev!

Bernerfryd's Cumulus Nimbus blev ny Dansk Junior Champion og Klub Junior Champion, også på udstillingen i Slagelse. Tillykke til ejer og opdrætter Lone Danielsson og Jens Holt!

Babs Joska V.H. Opperstok blev ny Dansk Junior Champion og Klub Junior Champion på udstillingen i Erritsø. Tillykke til ejer Johanna Schoones og opdrætter Margit Kortleve, NL!

Berner-Emmas Inci Renanya blev ny Dansk Veteran Champion og Klub Veteran Champion på udstillingen i Erritsø. Tillykke til ejer og opdrætter Karin og Erik Nielsen!

I øjeblikket går vi imod nogle måneder uden DBSK-udstillinger, men vi ser frem til en fantastisk udstillings weekend på Hasmark Strand Camping, hvor vi glæder os til at byde de Italienske dommere Fabrizio la Rocca og Maddalena Manciani velkommen.
Vi krydser fingre for en dejlig solrig weekend og håber at se jer alle!

Udover forberedelserne til årets udstillinger, er vi også i gang med udstillingskalenderen 2023 og forventer at kunne offentliggøre denne snart.

I 2023 er Danmark vært for en af Europas største hundeudstillinger, nemlig European Dog Show, som vil afholdes i Herning Messecenter den 18. til og med den 21. maj. Torsdag den 18. er der almindelig international udstilling og fredag den 19. er der European dog show for Bernerne i Herning.

I forbindelse med EDS planlægger vi at afholde en special udstilling lørdag den 20. maj i nærheden af Herning. I øjeblikket er vi i gang med det kæmpe arbejde som denne udstilling er, men forventer meget snart at kunne løfte sløret for mere information til jer.

Til slut vil vi ønske jer en rigtig god sommer!

De bedste hilsner,
UU



Årslev d. 19. marts 2022
 Bedst I racen: Roabamsen's Quality Qing.
 Ejer: Sissel Vatndal, N
 Bedst I modsat køn: Orakel Olympia Av
 Triomar. Ejer: Therese Bråtenes, N



Dommerne Årslev:
 Jan Hergren (SE)
 &
 Johnny Andersson (SE)



Årslev d. 20 marts 2022
 Bedst i racen: Berner-Emma You And
 Me Yago. Ejer: Karin & Erik Nielsen.
 Bedst I modsat køn: Bernljungens It's
 Pimpim. Ejer Cecilia Mogor, SE



Årslev d. 20 marts 2022
 Juniorhandling



Slagelse den 9. april 2022
 Bedst i racen: Kaimon Gerheil Emily.
 Ejer: Vivian Lok Olsen & Bent Olsen

Bedst i modsat køn: Aslaug's Sixten Sparre.
 Ejer: Inger Kristine Nielsen



Ny Dansk Champion
 Aslaug's Sixten Sparre



Dommer Slagelse
 Anna Kochan, PL



Ny Dansk Junior champion
 & Klub junior champion
 Bernerfryd's Cumulus Nimbus



Erritsø den 30. april 2022
 Bedst i racen: Berner-Emmas ÅLand
 Babette. Ejer: Kirsten Mendys

Bedst i modsat køn: Bernerfryd's
 Cumulus Nimbus.
 Ejer: Lone Danielsson & Jens Holt



Ny Dansk Veteran champion
 & Klub veteran champion
 Berner-Emmas Inci Renanya



Ny Dansk junior champion
 & Klub junior champion
 Babs Joska V.H. Opperstok



Dommer Erritsø
 Regula Bürgi, CH

DBSK Udstilling Hasmark Strand Camping



27. og 28. august 2022

**Dommere: Maddalena Manciani, IT
& Fabrizio la Rocca, IT**

Tilmeldingsfrist: 1. august 2022

DANSK BERNER SENNEN KLUB



🐾 planlægge og afholde klubudstillinger 🐾

herunder opgaver med:

- 🐾 finde pladser og haller
 - 🐾 invitere dommere og ringpersonale
 - 🐾 bestille rosetter og andre præmier
 - 🐾 barn & hund og Juniorhandling
 - 🐾 skrive til Berner Bladet og hjemmesiden
 - 🐾 samarbejde med bestyrelsen og de andre udvalg i DBSK
- 🐾 Vil du vide mere om Udstillingsudvalgets opgaver?
Send en mail til show.dbsk@gmail.com

Vi du være en del af udvalget?
Skriv til: formand.dbsk@gmail.com



Træningspladser

Jylland

Als & Sundved	Bent Jacobsen	4035 5190
Nordjylland	Pia Lassen Jørgensen	20873854
Nørboelling	Johnny Rasmussen	2049 6777
Vejle	Hanne Bank Pedersen	25215166

Sjælland

Ballerup/Skovlunde	Irma Jensen Mette Ejsing	3675 1124 2211 4744
Suså	Bodil Nordam	3035 5017
Køge	Laila Nielsen Iben Christoffersen	2513 3434 2042 6331



Berner Emmas Æ Jerre Sidney aka Madiba

Tema: Sundhed

Sundhed er et stort tema, hvor mange aspekter kan behandles.

I det følgende er der valgt:

- ✿ Tove Due
- ✿ Fodermatematik
- ✿ Laura's sygdomsforløb
- ✿ Sprængt korsbånd
- ✿ Kræft er andet end HS
- ✿ Viggo

HS test

Antagene blodprøvetagning

Avls- & sundhedsudvalget arbejder på at arrangere blodprøvetagning til HS test hos Antagene, påklubudstillingen i Hasmark den 27. og 28. August. Mere information følger på hjemmesiden.

Hilsen
ASU

Hvad er SH – test?

Det franske DNA – laboratorium Antagene tilbyder en DNA-test, som viser risikoen for, om en hund udvikler sygdommen Histiocytært sarkom (SH)

Kræft i forskellige former er den største årsag til, at vores hunde bliver syge og dør. En bestemt kræftform, SH (også kaldt malign histiocytose), er en type kræft der er overrepræsenteret hos Berner Sennenhunde, denne kræftform angriber celler i immunsystemet og kan derfor ses i lymfeknuder og en række forskellige organer. Der findes ingen behandling for denne kræftform, den udvikler sig ofte hurtigt og er dødelig. Forskningen indikerer, at hunde med øget risiko for at få SH også har en forøget risiko for at blive ramt af andre kræftformer.

DNA-testen for Histiocytært sarkom giver resultater, der udtrykkes som et genetisk index, der er baseret på statistiske analyser af 9 markører fra forskningens data. Testen udgør ikke en forudsigelighedstest for udvikling af denne kræftform, men giver en indikation om ,hvor stor risikoen er.

Tove Due Af Loïuse Christiansen

Som opdrætter og ejer af Berner Sennen hunde er jeg, ligesom mange andre, optaget af at give mine hunde og hvalpe det bedste udgangspunkt ift. stimulering, hvile, kost og motion. Et ”firkløver” hvor ingen af bladene kan undværes, hvis vi ønsker en sund og balanceret hund både psykisk og fysisk.

Der ligger en stor tilgængelig teoretisk viden omkring de fire elementer og samtidig mange forskellige holdninger til emnerne. Indimellem kan det derfor være rart med et godt råd, som man kan tage til sig eller lade være. Denne artikel er et sådant og rådet lyder ”Tove Due”

Berner Sennen er en tung og hurtig voksende hund, som samtidig har et højt aktivitetsniveau under væksten. De er samtidig utrolig seje og piver kun, hvis de virkelig har ondt. Det kan derfor være svært at passe ordentligt på dem – og især for den uerfarne hundeejer, som forsøger at koble alle de gode råd sammen.

Den typiske hvalp og unghund elsker at være med jævnaldrende, hvor legen oftest består af en blanding mellem ”fangeleg” i højt tempo, moslen og leg, hvor de skiftevis hopper, skubber med bagdelen, vælter omkuld og op igen etc. De kan blive ved i lang tid, da glæden er så stor for dem.

Det bliver derfor vores ansvar at passe på dem og indlægge pauser for at undgå eventuelle overbelastninger. Dette gælder både de små hvalpe og under hele væksten. Den sværeste tid er oftest, når det handler om en stor unghund, som ”skal køres træt”. Her er det væsentligt at tænke mental træthed snarere end fysisk træthed, men det er et andet emne.

En hvalp el. unghund kan hurtigt få lavet en dum bevægelse, trådt lidt skævt, faldet o.lign., som medfører små forstrækninger el. låsninger, som vi ikke umiddelbart kan se på vores hund. Nogle gange bliver det til en trækken på benet el. hvor den begynder at halte, andre gange viser det sig ikke og sidder ”skjult” i hundens bevægeapparat. Derfor er det allerbedste vi kan gøre for vores hunde at være på forkant og få taget tingene inden det sætter sig.

Tove Due er uddannet dyrlæge og har ti års erfaring som almindelig dyrlæge i en landpraksis. Fra 1. Januar 2000 startede hun egen praksis udelukkende med alternativ behandling, hvor hovedvægten ligger på akupunktur, osteopati og homeopati. Se mere på hendes hjemmeside duetove.dk

Mine egne erfaringer med Tove er så gode, at de fortjener at bliver til det gode råd

Jeg har været hos Tove med et hvalpekuld, hvor jeg på forhånd oplevede glade hvalpe i god trivsel og med frie bevægelser. Én efter én kom de op i Toves hænder og blev omsorgsfuldt arbejdet igennem hele kroppen og fik behandlet deres hver især små låsninger og skævheder, som allerede i en alder af 7 uger sad der, men som ikke var umiddelbart til at spotte. Hvalpene var livlige og nysgerrige, men i Toves hænder og energi faldt alle til ro og blev afslappede. Tove prioriterede at tage sig god tid til at lade dem komme ind og snuse rundt, inden hun smidigt tog dem én af gangen. Tove veksler mellem at bruge laser og nåle, alt efter hunden. Til de små hvalpe har jeg kun oplevet at hun bruger udstrækninger og laser-pen, sidstnævnte nåede de slet ikke at opfange.



Som opdrættere forsøger vi at komme i mål med så mange ting som muligt og skabe det allerbedste fundament for hunden at vokse ud fra. Derfor giver det så god mening at få hver enkelt hvalp tjekket igennem, inden de flytter hjemmefra og dermed stille både hvalpen og dens kommende familie så stærkt som muligt. Jeg er ikke i tvivl om, at med vores næste hvalpekuld vil jeg lade Tove se dem, når de er ca. tre uger og igen inden de flytter. På den måde får de løsnest op for eventuelle låsninger og skævheder fra fostertilstanden og fødslen hurtigere.

Én ting er de helt små hvalpe, en anden ting er unghundene. Vores pragtfulde Babushka har en fantastisk energi og har tit fart på. Hun deler have med en muldvarp, som er meget arbejdssom og den kombination er ikke optimal. Pga. de mange ujævnheder fik hun en dag trådt skævt under fuld fart og peb en enkelt gang, men fortsatte sin leg. Vi holdt hende i ro de næste par dage, men hun trak fortsat på benet ind imellem. Jeg kunne have gået til dyrlægen og fået én type hjælp der, men alt hvad der handler om mine hundes bevægeapparat, lader jeg altid Tove Due tilse først.

Derfor kom Babushka i hendes hænder, som efter en grundig gennemgang af hele kroppen kunne fortælle at to af hendes ”fingerknogler” sad forkert, en lille forstuvning i ”håndleddet” samt en irritation i albuen.

I min optik var det meget, men Tove tog det roligt og behandlede Babushka med nåle og udstrækninger og en besked om at holde hende i ro i det næste døgn. Efter halvandet døgn var der ingen trækninger og Babushka var tilbage i topform. Jeg var så taknemmelig for at det var denne behandling, jeg valgte til hende.

Vores gamle retriever på 11 år er indimellem udsat for lidt voldsom leg fra de to Berner-tæver, han deler hjem med. Han har på samme vis haft stor glæde af at komme hos Tove og går tydeligt derfra med en anden lethed i sine bevægelser.

Da Babushka fortsat er i vækst og har så meget fart på, kommer vi hos Tove ca. hver fjerde måned, som forebyggende behandling. På trods af det, er der altid noget at komme efter for Toves kyndige hænder, om end det bliver mindre og mindre ting at rette.

Sidste gang vi var der, spurgte jeg til Babushkas udeblevne løbetid. Hun var i løb som 12 mdr., men det var da 8 mdr. siden, hvilket undrede mig. Tove tog en spytpå prøve fra hende og analyserede den med det samme. Det viste sig, at Babushkas hormonelle balance var i ubalance og vi fik derfor østrogen i form af homeopatiske dråber med hjem. Tove forventede, at Babushka ville komme i løbetid indenfor 14 dage.



På dag 14 efter opstart af dråberne, kom Babushka i løb. Om den ville være kommet alligevel, kan jeg ikke svare på, men nu er hendes hormonelle balance igen hvor den skal være og det er det vigtigste.

Så hvad enten du er opdrætter og står med et bundt livlige hvalpe, har en unghund eller en voksen /seniorhund, så vil jeg til hver en tid anbefale dig, at lade Tove gennemgå den og afhjælpe den med eventuelle "skjulte" skavanker. At stå på sidelinjen og betragte, hvordan hun arbejder sig gennem hunden og samtidig se hvordan hunden bliver afslappet og fri i sine bevægelser efterfølgende, er så fascinerende.

Hvis din hund skulle være så uheldig at få en skade, har Tove mange forskellige redskaber at ty til inden der evt. skulle blive tale om en operation, så start hos hende, tænk hvis en operation kan undgås. Du kan stole på, at hun sender dig videre, hvis det ikke er en opgave for hende.

Og nej, jeg har ingen andel i Toves arbejde, jeg bliver bare så glad, hver gang jeg har set hende arbejde sig igennem en af mine hunde, at jeg ønsker for alle hunde og deres ejere at opleve det. Og som det er med gode råd, så er det op til én selv, om man vil følge det – men nu er det givet



Babushka i fuld firspring



Harthin's United Miss Saga



Babette på hendes 11 års fødselsdag

Fodermatematik for hunde-nørd Af Birgitte Damsgaard

Et meget almindeligt spørgsmål på de sociale medier er: Hvilket foder skal jeg give min hund?

Valg af foder er at sammenligne med religion med iblanding af smag og behag. Men der findes jo heldigvis folk, som forsker i den slags, og en af dem er den engelske biolog Dr. Jaqueline Boyd (<https://www.facebook.com/drjacquelineboyd>), som holdt et webinar sidste år for de svenske opdrættere i SKK. Det handlede mest om fodring af avlsdyr og hvalpe, men også lidt om ”almindelige” hunde.

Jeg var svensk opdrætter på det tidspunkt, så jeg deltog og noterede flittigt ned, og vil her kort opsummere de vigtigste pointer fra hendes forelæsning.

Avlsdyr:

- Tæven må ikke mangle protein
- For meget A og D vitamin kan give øjendefekter, ganespalte og skeletproblemer hos hvalpene
- Mangel på Zink og Jern kan medføre fosterresorption. Dårlig sædkvalitet og lavt immunforsvar
- Folsyre forebygger neuralrørsdefekter og andre udviklingsdefekter
- Omega-3 fedtsyrer, især DHA og EPA, fremmer hvalpenes nervesystem og indlæringsevne
- Forholdet mellem Calcium og Fosfor skal være 1,2 : 1

Den drægtige og diegivende tæve:

- Dyrisk protein er lettere at fordøje og omsætte end planteprotein, og indeholder taurin
- 28-30 % protein
- 20 % fedt
- Hvis man fodrer med et komplet foder skal hun have alm. hvalpefoder (ikke large-breed hvalp)
- Fra uge 5 sættes portionsstørrelse og -antal i vejret, nu vokser hvalpene mest
- Op til fødslen skal hun have 25-50 % over sin normale ration
- Under diegivning 2-3 gange normal ration – evt. ad libitum især efter første uge
- Efter uge 4 trappes foderet ned igen
- Omega-3 fedtsyrer, især DHA EPA især meget vigtige under drægtighed og diegivning

Hvalpene:

- Stort proteinbehov til vækst og udvikling
- Letfordøjeligt dyrisk protein
- Højt proteinindhold giver IKKE skeletproblemer, men det gør for mange kalorier og forkert mineralbalance
- For meget Calcium er lige så slemt som for lidt
- Hvis hvalpene får et komplet foder, må man IKKE give tilskud af mineraler

Hvalpe over 14 uger:

- ☛ Calcium 0,8 - 1,8 %
- ☛ Fosfor mindst 0,7 %
- ☛ Forholdet mellem Calcium og Fosfor (Ca:P) skal være mellem 1:1 og 1,6 :1

Voksne:

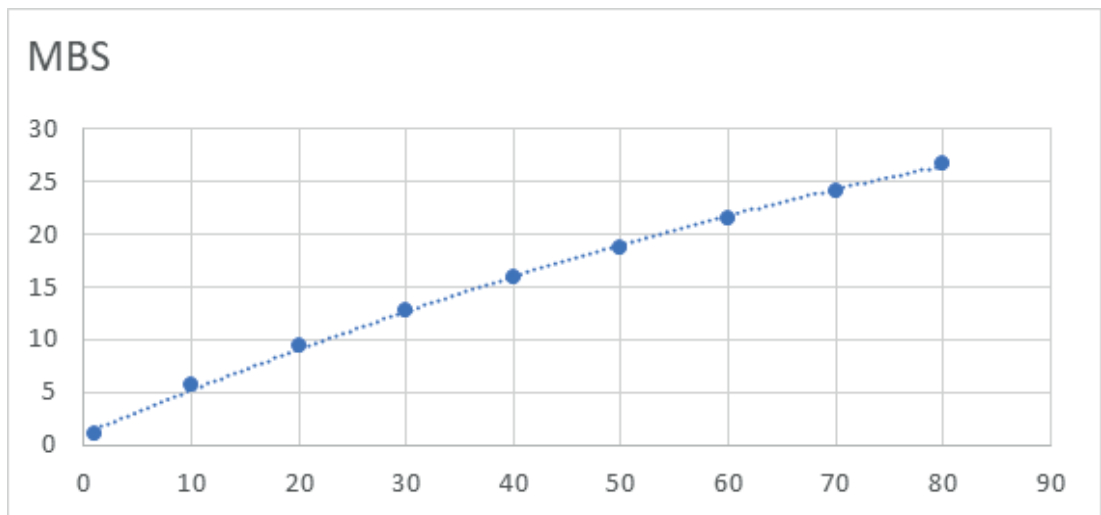
- ☛ Calcium 0,5 - 2,5 %
- ☛ Fosfor mellem 0,4 og 1,6%
- ☛ Forholdet mellem Calcium og Fosfor (Ca:P) skal være mellem 1:1 og 2:1

Et andet almindeligt spørgsmål er:
Hvor meget foder skal min hund have?
Når man skal beregne en hunds kalorierbehov skal man først finde dens MBS (Metabolic Body Size), som er:

Kropsvægt^{0,75}



Mila på hyggetur



F.eks. hunden vejer 40 kg og dens MBS er 16 kg.

Derefter skal man tage hensyn til den temperatur, hunden lever under. En udendørs hund forbrænder flere kalorier når det er koldt for at holde varmen.

Temp °C Kcal/kg MBS

+ 20 130

0 190

- 20 250

De fleste af vore hunde er nok mest inde i huset hos familien, så der kan man regne med de 130Kcal/kg MBS, som gælder for 20°C.

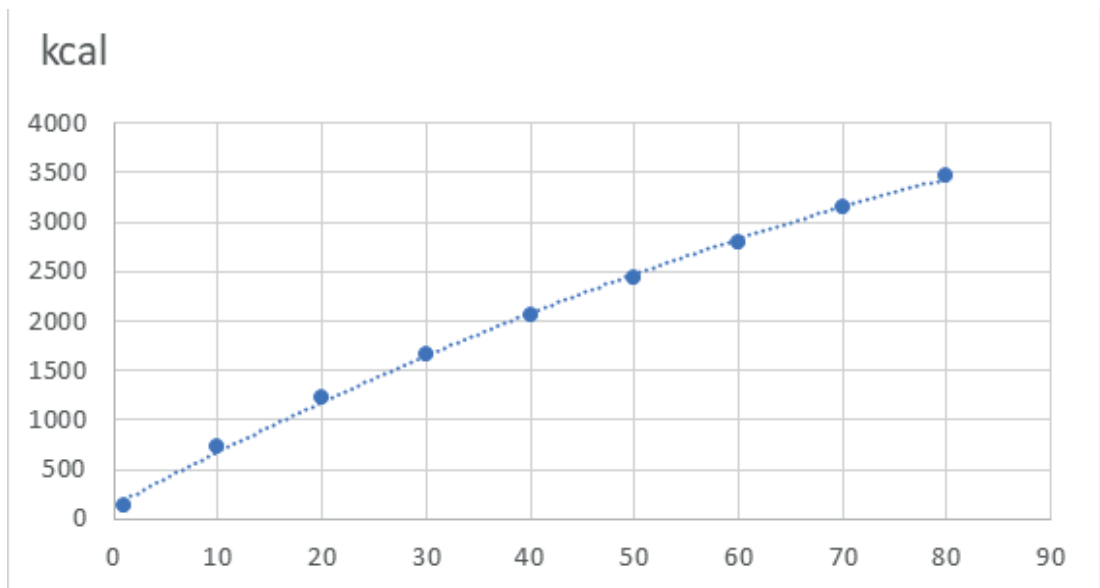
Så for denne temperatur gælder dette forhold mellem kropsvægt og kaloriebehov:

F.eks. hunden vejer 40 kg og skal have 2068 Kcal pr døgn.

Så må man hen og læse på fodersækken, hvor mange Kcal der er i 1 kg foder. Og hvis det ikke står på sækken, så er man nødt til at kontakte producenten og spørge.

Jeg fodrer f.eks. med et voksenfoder, der indeholder 3.604 Kcal/kg, så for at regne ud hvad min voksne tæve på 40 kg skal have, skal jeg dividere hundens behov med foderets kalorieindhold.

Det bliver $2068/3604 = 0,564$ kg foder (= 564 gram foder) pr døgn.



Men hovsa! Nu er der jo forskel på, om min hund ligger på sofaen eller om den farer rundt eller går meget lange ture. Har du en steriliseret hund med "normal" aktivitet, skal du gange fodermængden med 0,9 (give 10% færre kalorier).

For en intakt hund med let øget aktivitetsniveau ganger du med 1,1 (giver 10% flere kalorier).

Ved moderat aktivitet ganger du med 1,7 (giver 70% flere kalorier).

Ved fysisk anstrengende aktiviteter ganger du med 2,7 (giver 170% flere kalorier). Her er vi ude i arbejdende slædehunde eller hyrdehunde, som knokler hele dagen

Det kan være svært for en hårdtarbejdende hund at æde så meget foder, så derfor har de fleste foderfirmaer et særligt kalorierigt foder til hårdt arbejdende hunde. Det gør sig også gældende for drægtige og især diegivende tæver, som kan fodres efter denne tabel:

Tilstand	Uge	Energibehov
Normal		100% Altså f.eks. 2068 Kcal/døgn for en 40 kg tæve
Drægtighed	1..4	100%
	5	110%
	6..8	120%
Op til fødsel	9	150%
Diegivning	1	200%
	2..4	300%
	5	200%
Fravænning	6..7	120%



Happy

Problemet her ligger i, at det meget sjældent står på sækken, hvor meget energi (Kcal) der er i foderet. Så der må man ud og være opsøgende og insisterende. Et andet problem kan være at få stoppet 3 x normal foderration i en diegivende tæve med 10 hvalpe. Det er derfor det anbefales at give tæven standard-hvalpefoder, som indeholder meget energi og protein og ikke large-breed hvalpefoder, som er kaloriereduceret, for at hvalpene ikke skal vokse for hurtigt.

Historien om Laura af Britta Staugaard

Fortællingen om Lauras sygdom, indlæggelse og bedring i foråret 2020

Jeg er blevet opfordret til at beskrive forløbet omkring Lauras alvorlige sygdom i 2020.

Da det er svært at huske så langt tilbage, har jeg valgt at benytte de opslag jeg dengang lagde i vores kennelgruppe på Facebook, også fordi de jo beskriver det detaljeret i den kronologiske korrekte rækkefølge.

Mit håb er at andre finder fortællingen interessant, da den kan vise hvordan tro, håb og kærlighed til hunden sammen med en professionel indsats, gode venners hjælp og en god forsikring, kan redde hundens liv.

27. april 2020



Denne lille pige har i længere tid ikke rigtig været sig selv. Hun har efter løbetid virket trist og har for det meste ikke villet gå tur.

De sidste par dage har det også knebet med appetitten. Vi har fået scannet og taget røntgen uden noget bemærkelsesværdigt, men blodprøverne har vist let forhøjet infektions tal og proteintallet var heller ikke helt normalt. Mistanken har dels været på kræft og samtidig hormonbettinget. I dag har hun så fået fjernet sin livmoder. Dyrslægen sagde at det helt sikkert var den, der plagede hende. Han fandt lidt cyster og den var også lidt forstørret, men ingen tegn på kræft - heller ikke i de øvrige organer. Så hvis det var forstadier til noget, er det i hvert fald væk nu og vi håber at få vores glade søde pige igen. Nu ligger hun her og sover rusen ud, mens jeg koger ris og kylling til hende, når hun får lyst til noget

28. april 2020

Status på Laura i dag.

Narkosen tog hårdt på hende. Hun lå og rystede hele aftenen og natten og ville intet spise. Men nu er det lykkedes at få lidt i hende ved at håndfodre og hun er mere vågen, men stadig påvirket. Jeg tænker og håber hun er bedre i morgen

29. april 2020

Så har Laura været hos dyrlægen igen og blevet godt tjekket igennem. Ingen dehydrering, fine lyserøde gummer, ingen reaktion på trykken på maven. Men hun fik dog lidt ekstra kvalmestillende, et skud Prednisolon (som vi begge dele fortsætter med de kommende dage).

Vi fik også morfin, men skulle helst undgå det, da hun kan blive mere sløv og få mere kvalme af det) Så vi ser det lidt an. I konsultationen kvikkede hun lidt op, da hun hilste på de andre patienter og en balje små hvalpe - og det lykkedes dyrlægen at få en lille pose (60g) godbidder I hende.

Godt hjemme spiste hun lårkødet fra mors French Chicken (købt på hjemvejen) og lidt af fars flæskestegssandwich. Jeg har taget bodystockingen af hende (nogle hunde bliver nedstemte af at have dem på) og vi har gået en lille bitte tur rundt om hjørnet og tilbage igen. Nu ligger hun på det nykøbte (hos dyrlægen) bløde tæppe og om lidt lægger mor sig ved siden af hende og giver hende varmepude på maven. Tak for alle jeres søde kommentarer og beskeder her og på Messenger

Vi håber det bliver bedre fra nu

29. april 2020

Status på Laura.

Hun er stadig skidt og ryster og vil kun spise få bidder. Selv babymousse har ikke den store interesse. Hun har dog drukket lidt kyllingevand. Dyrlægen siger at det er meget normalt og at rystelserne skyldes smerter, men han vil helst ikke gi morfin, for så bliver hun bare mere kvalm. Jeg skal dog prøve at dele det smertestillende op i 2 halve portioner i stedet for en hel. Vi blev dog enige om en ekstra halv dosis i aften. Men bekymret det er vi.

1. maj 2020

Status på Laura

Laura er desværre blevet dårligere og dårligere og er nu indlagt på KU Sund til udredning for begyndende eller direkte nyresvigt, som kan være opstået i forbindelse med hendes operation i mandags. Vil I hjælpe os med at be for vores lille pige!

3. maj 2020

Status på Laura

Laura er stadig indlagt og bliver vædskebehandlet (nyrerne skylles igennem). Hun er ikke dehydreret og drikker og tisser. Hun får små portioner mad sprøjtet gennem munden og er ude på små tisseture hver 2-3 time, da blæren hurtigt fyldes op.

Der bliver taget nye blodprøver i dag med fokus på bl.a nyretal, men de er også opmærksom på andre værdier, der kunne pege i retningen af kræft. De er altid opmærksom på dette på Bernere, men indtil videre er der ingen diagnose bekræftet herpå og de hidtidige scanninger, røntgen mm har ikke vist noget. Der var heller ikke noget at finde i organerne, da hun blev opereret. Men da kombinationen af hendes værdier peger i retningen af kræft, skal specialisterne ind over i morgen. Det KAN dog også være at det er problemerne med nyrerne, der giver disse værdier.

Vi er fortvivlede over, at specialisterne pga arbejdstidsregler (læs økonomi) ikke er på arbejde i weekenderne, men kun har telefonisk bagvagt.

Vi vil derfor rette henvendelse til hospitalets ledelse om denne fortvivlede situation og håber også, at DKK vil hjælpe os med at gøre opmærksom på dette problem. I sidste ende er det nok en politisk diskussion.

Mht til besøg hos Laura er vi forhindret i dette pga Coronasituationen. Vi må besøge hende udenfor et kvarter om dagen, men er frarådet dette af den behandlende læge, da hendes blodtryk ligger så højt, at det ligger på grænsen af at være behandlingskrævende. Frygten er at hendes blodtryk stiger yderligere ved besøg, og da Laura er meget tryghedssøgende ift os, kan det falde ud til begge sider dvs stige (hvis hun bliver yderligere stresset , af at vi forlader hende igen) eller falde (hvis det beroliger hende at se os). Vi skal selv tage dette ansvar og da de siger hun er rolig, har vi ikke turdet endnu. Men vi tager stilling time for time.

Tak igen for jeres store omsorg

4. maj 2020

Status på Laura

Røntgen og scanning af Laura i dag viste ikke noget unormalt, men desværre er hendes nyretal steget fordi hendes Calcium i kroppen også er steget. Derfor er det nu nødvendigt at øge hende vædske-mængde og samtidig give vanddrivende, så balancen opretholdes. Dvs de måler hvor meget vædske hun får og hvor meget hun drikker og tisser. Der er risiko forbundet med denne behandling også (hun kan få vand i bughulen eller lungerne, hvis man ikke er meget påpasselig).

Derfor kan vi ikke få hende hjem og der kan gå dage, før tallene går ned. Men er det "kun" nyreskade, kan det vendes. Vi klamrer os til dette håb!

De sender samtidig en prøve til England, der skal analysere hendes parathormon (D vitamin i kroppen). Denne kan fortælle om årsagen til hendes problemer skyldes kræft (som man ikke kan finde på andre måder) eller nyresvigt. De mener dog, at den mest sandsynlige årsag, skyldes det sygdomsforløb hun har haft med efterfølgende operation og narkose. Narkose er en kendt årsag til Nyresvigt . De fortæller at hun stadig er rolig og gerne vil kæle. Vores tapre lille skat Tusind tak igen for alle jeres søde kommentarer og fordi I alle tænker på hende og os

5. maj 2020

Status på Laura og lidt fra os

Laura er fortsat i vædskebehandling, men desværre er hendes nyretal steget en anelse. Calciumtallet dog en lille smule mindre end i går, men altså langt fra nok. Derfor er det besluttet at sætte hende i medicinsk behandling, der dog også kan give bivirkninger. Imidlertid lykkedes det ikke KU Sund at skaffe det vigtigste præparat (injektionsmidlet Pamifos), så jeg måtte til Valby apotek efter noget alternativt. Men som I sikkert selv kender det, giver en Bamsemor ikke så let op, så det lykkedes mig ved en ihærdig rundringning til dyrehospitaler og apoteker at skaffe det sidste i landet.

Ellers har de taget prøve af Lauras milt i dag og nye prøver af hendes lymfer. Svarerne er ikke kommet endnu. Vi har ikke besøgt Laura mere, da hun blev for ked af det i søndags og det er rigtig rigtig hårdt MEN kære kære allesammen igen tusind tak for jeres søde tanker og ord og nu også "blomstergaver" til Laura. Vi er SÅ rørte og taknemmelige for denne fantastiske gave som betyder alt. For det skal ikke være en hemmelighed, at det koster mange penge. Lige nu ligger regningen på 40.550 kr og hver indlæggelsesdag herudover koster 1.700,- kr. Medicinen er også meget dyr. Det jeg har købt og bestilt i dag koster i alt 3000,- kr. og et vi måske skal købe i morgen koster 2040,- kr. Men vi vil ofre alt vi overhovedet formår for at give vores lille pige den chance hun fortjener. Så af hjertet tak for alle jeres bidrag. Til fremtidige hvalpekøbere kan vi som altid kun understrege vigtigheden af en god forsikring! Vores dækker 80 % med et loft på 41.480kr. Vi skal selv dække 20 %. Når vi kommer over dette loft, skal vi selv dække 100 % .

6. maj 2020

En kort opdatering på Laura i dag.

Dyrlægen fortæller, at Laura har virket lidt gladere i nat og i dag

Hendes nyretal er faldet lidt, og også fosfattallet, men calciumtallet er det samme som i går. Der kan dog sagtens gå et par dage, før man ser et fald og lige om lidt er mor på vej med injektionsmidlet, som vi håber vil gøre en forskel!

De fandt en smule forhøjet indhold af lymfeceller og lidt reaktivitet i Milten, men det er ikke unormalt ovenpå en operation. Så lige nu har de ingen bekymring for kræft i Milten . Tak igen til alle jer, der tænker på hende og os. Det betyder alt.

7. maj 2020

Status på Laura i dag

Laura er stadig blevet gladere og de har nusset og soigneret hende i dag. Det kunne hun li, sagde de. Hun har taget godt imod injektionen i går uden at få bivirkninger !

Da hun fik injektionen i går aftes, kan man ikke læse virkningen endnu. Der skal mindst gå 24 timer.

Derfor er hendes calciumtal stadig det samme (3,9) men hendes nyretal er faldet til 305 (i går var det på 351 og hun har været oppe på 419). Fosfattallet er faldet til 2,1 (var i går på 2,4 og det har været på 3,5)

Normaltallene (som vi stræber mod) er : Nyrerne: 125. Calcium 3,3 og Fosfat 1,9. Når calciumtallet kommer længere ned, og bliver stabilt, kan hun tages ud af væd-skebehandlingen og komme hjem. Så vi ber til en nedgang de kommende dage.

8. maj 2020

Kort status på Laura

I dag er vi triste igen. Dyr lægerne har ikke kunnet tage blodprøve på hende i dag, fordi årenerne bliver svære og sværere at stikke i. Så vi ved ikke, om tallene er gået ned. Derudover har hun fået to små hotspot under halsen. De siger dog, de er rensset og under kontrol. Men de har også fundet en lille knude (1/2 cm) ved analåbningen, som de vil tage prøve af i morgen.

Hun vil stadig ikke spise selv, men tager pænt imod det, de sprøjter ind i munden. De har sat hendes vædskedrop lidt ned. Det gør de lidt efter lidt.

De siger hun stadig virker gladere, men åh hvor det er svært det hele

9. maj 2020

Status på Laura

Jeg har lige været inde at besøge Laura. Vi gik en lille tur, sad lidt i solskinnet og jeg fik lov at komme ind i et rum med hende, hvor vi nussede og hun faldt i søvn i mine arme.

Hendes nyretal er i dag faldet lidt (til 268), men det er stadig højt. Fosfattet er også faldet og nu normalt (1,7) men det går trods behandlingen kun langsomt ned med Calciumtallet (nu 3,6). Vi håber dog stadig det vil falde de næste dage. Jeg besøger Laura igen i morgen

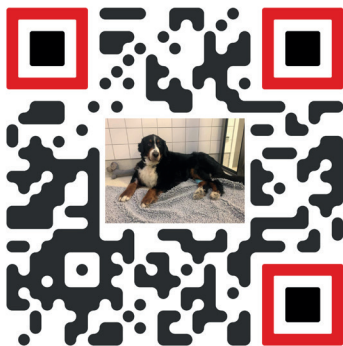
10. maj 2020



Dyrlægen siger at Laura er gladere i dag. Hun logrer og vil kæle og gerne gå tur. Det bliver vi SÅ glade for at høre. Blodprøverne i dag viser dog ikke meget ændring, men trods dette har vi i samråd med dyrlægerne besluttet, at Laura kommer hjem til mor og far kl. 19 i aften. Håbet er nemlig at hun ved at komme hjem til kærlighed og trygge rammer, kan blive gladere og motiveres til at spise lidt selv. Hun skal indtil dette forhåbentligt sker, fortsat have sit specialfoder med sprøjte. Hun har været flink til at acceptere dette, siger de. Åh hvor vi glæder os til at have hende i vores arme igen og vi håber inderligt, at det er den rigtige beslutning

10. maj 2020

Så kom Laura hjem! :)



11. maj 2020

Det går så fint med Laura i dag
Hun er stadig lidt træt, men gladere og vil gerne med på tur. Det er ret hårdt med det mad hun SKAL ha, da hun har tabt sig meget, men HURRA hun har taget imod nogle bløde godbidder og det er bestemt positivt.

Lige nu har vi gået tur med Viggo og mødt Lauras bedste ven Chester og ikke mindst hans far.

13. maj 2020

Status på Laura i dag
Laura havde lidt kvalme i morges, men en kvalmestillende pille hjalp heldigvis. Men lysten til mad er der stadig ikke. Hun er dog begyndt at tage imod flere forskellige godbidder og helst når vi er ude at gå, så mor stopper lommerne med lidt af hvert.

Her til formiddag havde jeg alle tre basser med i Maxi Zoo til vejning.

Laura tog sørme imod noget tørret kylling af den søde ekspedient. Laura vejede

39,15 så hun har da ikke tabt sig de sidste 3 dage!

Bagefter hentede vi mit ældste barnebarn og hundene fik leget og tosset lidt rundt i haven. Selv Laura kunne gø lidt og løbe efter en bold. Så gik vi en lille runde i villakvarteret med nye gode dufte
Så hjem og give Laura nr.2 af hendes 6 måltider om dagen og nu sover prinsessen en velfortjent lur

I morgen er det tid til kontrol og blodprøve på KUSund.

15. maj 2020

Status på Laura

Blodprøverne i går viste desværre, at Lauras tal var steget

De ville have hende indlagt igen på vædskebehandling (skylning af nyrerne), men respekterede, at vi sagde nej. Laura havde lige haft sådan en god eftermiddag og spist en del Platinum.

Da Laura ikke responderer som forventet på de hidtidige behandlinger og er atypisk på alle måder, er det stadig svært at sætte en diagnose.

Prøverne der er sendt til England og skulle hjælpe hermed, er ovenikøbet strandet og forsvundet i posten. Så nye prøver skal nu sendes med yderligere forsinkelse.

Men Laura kan ikke tåle at vente på dette og da lægerne og vi mere og mere mistænker, at de knuder som Laura har i nakken, kan være årsagen til det hele, så har vi i dag besluttet, at Laura skal have dem opereret væk på mandag.

Det bliver KU Sunds dygtigste kirurg og anæstesi-læge, der vil stå for dette og under hele indlæggelsen vil hun blive overvåget af den mediciner, der har haft Laura som patient. Under operationen vil de også udtage en knoglemarvsprøve, for endnu engang at udelukke cancer.

Knuderne i nakken fik Laura for ca. 2 år siden, efter almindelig vaccination. Der blev dengang taget Biopsi af dem og de viste sig at være ufarlige. Dvs. ikke kræftknuder. Sådan her forklarer lægen dem:

- Der er tale om inflammatoriske reaktioner, dvs. kroppens immunforsvar reagerer på noget.

- Der er ikke fundet noget fremmedlegeme eller anden årsag (svamp, bakterier mm.) til denne reaktion, dvs. de er sterile.

- I nogle tilfælde kan denne reaktion være "en overreaktion", altså uhensigtsmæssig da der ikke er nogen årsag - en såkaldt immunmedieret reaktion.

- Man ved ikke hvorfor nogle dyr får disse reaktioner.

- De er i mange tilfælde responsive for immunosupprimerende medicin, dvs. prednisolon/binyrebarkhormon, hvilket også var tilfældet for Laura.

Efter hendes løbetid i marts voksede knuderne igen og teorien er, at knuderne får hendes krop til at lave en reaktion, som så muligvis gør hende syg - og at narkosen ved sidste operation måske har forværret dette. Hvis vi har ret heri, vil en fjernelse af knuderne måske redde Laura og vi syntes, hun skal have denne

chance også - selvom det indebærer endnu en operation og endnu et døgn indlæggelse. Hun er jo stadig glad og har livsmod vores lille pige

For at få Laura til at spise selv, har vi valgt ikke at tvinge hende og for at skærpe appetitten, får hun nu nogle nye piller som også er kvalmestillende. I dag er det således lykkedes at få hende motiveret til at spise på gåtur og når vi møder andre hunde og naboer hjælper det meget (se billedet hvor Laura faktisk tigger godbidder!)

Tak igen for al jeres medfølelse og opmuntring til os. Vi håber vi gør det rigtige

16. maj 2020

Prøv lige at se Laura spise Essential på morgenturen på Fritløbsområdet.

Det blev til over 100 styks og moren var lykkelig. Hun havde endda overskud til at løbe lidt!



Laura slår mave 🍷

17. maj 2020



Klokken 17 afleverer vi Laura på KU Sund inden operation i morgen. Men vi har forsøgt at give hende så god en weekend vi bare kan og muntre hende lidt op. I dag har hun dog virket træt og ikke villet tage godbidder, men besøg af vores børnebørn muntrede hende lidt op, og hun syntes at lillesøster (som hun så for første gang) var meget spændende og hun ville også godt med på en lille gåtur. Vi ber for hende i morgen og de kommende dage.

18. maj 2020

Så er Laura kommet ud fra operationen og ligger til opvågning. Hun klarede operationen godt, men da det er sent på dagen nu og hun kan få ondt og ha brug for ekstra smertestilende, har vi valgt at vente med at hente hende til i morgen.

Hun kan således også ligge i vædske-drop for nyrernes skyld til i morgen.

Man har fjernet tre knuder i nakken, der nu er sendt til undersøgelse i Tyskland. Vi ved ikke, hvor hurtigt svaret kommer. Derudover har hun fået taget en knoglemarvsprøve, som der forhåbentligt kommer svar på i morgen.

Derudover har hun fået lagt sonde i spiserøret gennem siden af halsen, så det bliver nemmere at give hende mad. Og endelig er hun igen testet for Addisons sygdom, hvilket hun ikke har.

Atter en hård dag, men hun og vi kæmper

19. maj 2020



Laura er nu hjemme igen. Hun har det godt, men er naturligvis træt. Vi afventer nu svar på diverse prøver og biopsi.

I den kommende uge skal Laura komme sig. Sove, små tisseture, fodring og masser af kærlighed.

Hun har jo fået lagt en sonde i spiserøret og jeg har fået instruks i , hvordan jeg fodrer hende gennem denne. 6 gange dagligt skal hun ha 19 sprøjter af 15 ml. ! Den store mængde skyldes, at det skal finblendes med meget vand for at komme igennem slangen. Det er ikke så hårdt for Laura, men hårdt for os. Heldigvis har far fået fri resten af ugen.

Derudover skal sondeindgangen dagligt renses og vi skal holde øje med vædske-samlinger ved operationssårene. Pels har hun ikke meget tilbage af, de har jo barberet hende mange steder, men det skal nok vokse ud igen

20. maj 2020



Efter hjemkomsten i går skulle vi så igang med sondefodringen. Det var et mare-ridt.

Selvom vi havde pureret maden efter alle vejledninger og tilsat den rette mængde vand, stoppede ventilen hele tiden til. Tippet med at skylle med danskvand eller cola, virkede kun ind i mellem og så stoppede ventilen igen. Puréen sprøjtede ud over os, Laura og hele rummet!

Næste forsøg gik lige elendigt og til sidst sad det bare totalt fast i ventil og slange. Afsted til KUSund kl. 21. De gav os ret. Det var totalt stoppet. Vi kunne nu vælge mellem at prøve at purere et andet foder (dét orkede vi ikke at eksperimentere mere med) eller købe flasker med special sondefoder. Problemet var bare, at Laura skal ha 6 1/2 flaske om dagen svarende til en udgift på ca 600 kr om DAGEN!

Så vi besluttede, at Laura fik fjernet sonden og vi fodrer nu igen med sprøjte i munden. Nu er vi oppe på 15 sprøjter a 15 ml 6 gange dgl. Dvs med 2-3 timers mellemrum.

Vi kom fuldstændig udmattede alle tre hjem kl. 00.15!

Så i dag opbygger vi rutiner omkring fodringen og det går fint, selvom det er hårdt ikke mindst for Laura. Men hun klarer det så flot og er bare glad for at være hjemme

Til morgen gik mor og Laura en lille tur og hun var glad og spiste et par godbidder. Nu tager hun en velfortjent lur efter mad, piller og sårrens.

Men nu til de gode nyheder: Knoglemarvsprøven viste ingen kræft og dermed er lymfekræft også udelukket!

OG Lauras nyre- og Calciumtal var faldet!! Nyretallet til 224 (normalniveaueu er 125) og Calcium til 3,42 (normalniveaueu er 3,3)

Jeg har også bemærket at hun ryster lidt mindre.

Vi skal til kontrol og nye blodprøver den 26.5

22. maj 2020

Laura har det godt og genvinder kræfter
Hun vil stadig ikke spise selv og bliver også hurtig træt, men virker generelt bedre og vi føler det går fremad stille og roligt.

Hun vil gerne gå små ture og spiser gerne lidt godbidder dér. I dag har hun kastet sin kærlighed på de bløde tørrede andestænger og så får hun selvfølgelig dem. Maxi zoo nyder godt af os disse dage. Små tegn på at hun har det bedre er også, at hun har indtaget sit yndlingssted i sofaen og kommer løbende til døren og tager imod os.

Men hun har stadig brug for meget hvile. Det bedste tegn, som vi ser det, er at hun ryster meget mindre end før. Hun ligger stabilt vægtmæssigt.

24. maj 2020

Det går stadig fremad

Laura er meget mere frisk også i sit udtryk, hvilket naboerne rundt omkring bemærker spontant! Hun spiser stadig ikke af sin skål og siger stadig nej til det meste vi tilbyder. Men på turene spiser (læs tigger) hun stadig andebryst og Essentiel tørfoder Older. Så meget lige nu, at jeg har givet hende lov at springe et måltid over.

Maven hænger ikke længere, men er blevet rund og hun ryster slet ikke mere. Er så spændt på hvad dyrlægen siger på tirsdag

26. maj 2020

Dagens MEGET glade status på Laura
Laura har været til kontrol på KU Sund.
Hun vejede 40,2 (har været nede på 38,1)
Hendes syninger og sår var fine og vi fjerner tråde på fredag

Hendes øjne (som også har været betændte og med for højt tryk pga sygdomsforløbet) var helt normale

MEN nu det bedste:

Hendes calciumtal er nede på 2,85 og dermed NORMALT

Hendes nyretal (Kreatinin) er faldet yderligere til 208 (normalt er 125)

Hendes Fosfattal er normalt (1,6)

Sikke en fremgang næsten ikke til at tro!
Biopsien er der endnu ikke svar på.

Prøven der er sendt til England er der to svar på og de er normale. Det sidste og vigtige svar der skal vise/ udelukke kræft (helt udelukke kan man dog aldrig) er dog ikke kommet endnu.

Dyrlægen anser det dog mest sandsynligt, at det er knuderne, der har udløst det høje calcium i blodet samtidig med, at nyrerne er blevet beskadiget under narkosen ved fjernelse af hendes livmoder. Først når alle svar foreligger og vi får set, om Laura vil ligge stabilt i calcium og nyretallet evt. falde yderligere, vil en endelig diagnose kunne stilles. Laura vil således gå til kontrol og få taget blodprøver løbende. Når vi når så langt, vil dyrlægerne på KUSund skrive en artikel om Lauras usædvanlige forløb.

Men lige nu er vi bare GLADE og taknemlige for at Laura har det bedre
Det næste 1-2 døgn vil vi prøve kun at tilbyde Laura almindelig mad i skål og på gåturene. Håbet er, at hun bliver så sulten at hun glemmer sin aversion mod almindelig mad
Tak igen til alle jer der har opmuntret og støttet os

27. maj 2020

Laura i dag

Vi stoppede jo i går med at fodre Laura med sprøjte i håb om, at sulten ville lokke hende til at spise selv.

Hun vil stadig ikke spise herhjemme, men når vi er på gåtur, vil hun gerne spise. Dyrlægen har sagt at hun må få, lige hvad hun har lyst til, fordi det vigtigste er, at få hende i gang med at spise selv. Så det får hun selvfølgelig

Dagens indtag ser derfor således ud (og det er vel ikke så ringe endda)

Morgenturen: 0 (ikke lyst til noget)

Eftermiddagsturen: Andestænger 55 g, Essentiel Older 100 g + diverse andre godbidder (ca 10-20 stk)

Aftenturen: Andestænger 79 g, Essentiel Older 118 g, Frolic 10-20 stk, Plus lidt carnilove fisk

Nattissetur: Andestænger 30 g

Tænk at det kan gøre en så lykkelig.

31. maj 2020

Laura (Viggo og Dagmar) har været i bad i dag og blevet så pæn i det pels de frække dyrlæger har ladet sidde tilbage

Hun vil stadig kun spise på tur og helst kun om aftenen, og så er hun meget selektiv omkring hvad hun vil ha. Men sådan er det bare, indtil hun har lært at spise igen.

Dagens menu ser derfor således ud indtil nu:

Morgen: Kiks 50 g.

Aften: 1 stk bacon. 50 g stegt kyllingebryst, Frolic 20 stk, blandet Essentiel 63 g, blandet kiks og laksekñas 110 g, tørret kylling 15g, lidt Denta Stiks 17 g.

I alt til nu i dag: 325 g

Bacon og kyllingebryst tog hun dog imod ved spisebordet, så det var lidt en sejr.

Hun sover stadig meget, men er ellers glad og sød. Men i fredags da hun fik fjernet trådene på KU Sund, var hun for første gang tydelig trykket ved at være der. Så selvom de savner hende, får de hende ikke igen.

5. juni 2020

Så har Laura og jeg lige været på KUSund. Laura havde fået en vædskeophobning ved nakken, hvor hun er opereret. De trak 100 ml ud, men heldigvis klart vædske. Mor fik lov at gå med ind og det var godt, for Laura er begyndt at reagere voldsomt på stedet.

Ellers har hun haft en dejlig dag med formiddagsgåtur både med Dagmar og bagefter Viggo. Og besøg af børnebørnene.

Hun har spist Platinum i dag - både som tørfoder og vådfoder, som hun fik serveret med gaffel fra skålen garneret med en lun delle

Nu er hun gået trygt i seng

5. juni 2020

Så kom svarene på biopsien på Lauras knuder og blodprøven (der var sendt til analyse i England).

Biopsien viste det samme som tidligere, "Der er tale om inflammatoriske reaktioner, dvs. kroppens immunforsvar reagerer på noget.

- Der er ikke fundet noget fremmedlegeme eller anden årsag (svamp, bakterier mm.) til denne reaktion, dvs. de er sterile.

- I nogle tilfælde kan denne reaktion være "en overreaktion", altså uhensigtsmæssig da der ikke er nogen årsag - en såkaldt immunmedieret reaktion.

- Man ved ikke hvorfor nogle dyr får disse reaktioner")

OG ...,

blodprøven udelukkede også den farlige kræft.

Når man får svar på sådanne prøver, peger laboratoriet ofte på andre undersøgelser, man kan foretage.

Derfor overvejer KUSund lige nu, om vi også skal teste for den sygdom, der hedder Reaktiv histiocytose.

<https://www.djurcancer.se/reaktiva-histiocytoser> .Dette vil den behandlende dyrlæge drøfte på mandag med Lise (som stod for Berner cancerforskningen på KU Sund). Så mere om dette efter Lauras kontrol på mandag!!

Indtil da kæmper vi videre med en lille pige, der vist har overtaget magten herhjemme

Vil man spise tørkost eller vådfoder? Nej da men kiks og særlig gode godbidder ryger gerne ned! Vi må vist snart tage en "kold Tyrker"

8. juni 2020



Så har Laura igen været til kontrol på KUSund. Nyretallet lå stabilt (som sidst) og de andre værdier var også fine. Hvis Laura bliver på dette niveau, vil hun blive kategoriseret på stadie 2 kronisk nyresygdom og har indtil videre ikke behov for medicin eller specialfoder. Dog skal vi undgå meget proteinholdig foder. Laura vil blive fulgt løbende. Så alt er så fint og hun er glad og frisk og har taget 3,5 kilo på.

Jeg syntes dog lige, I skal se en video jeg optog uden for hospitalet. Den viser hvordan hun reagerer med angst, bare vi går udenfor hospitalet. Det er en reaktion på alt det, hun har været igennem og viser tydeligt, hvorfor jeg mener, man burde kunne være indlagt sammen med sin hund!!

Heldigvis bærer hun ikke angsten med hjem. Se blot videoklippen hvor hun lige nu leger med sin mor
Tak igen til alle jer der har fulgt og støttet Laura og os!

10. juni 2020



Turde næsten ikke tage et billede mens det stod på, men se lige her!

Efter at ha fået så meget som ingenting hele dagen, spiste Laura næsten op AF SKÅLEN

OK der var så også kræ i den. Ca 120 g blandet Platinum, Hills og Essentiel, 1 1/2 kogt kyllingebryst, en stor ske vådfoder og lidt kogt broccoli og hun levede kun lidt!

Efterskrift



Her to år efter har Laura det fint. Vi har fulgt op på hendes talværdier løbende og hun er stadig på specialfoder, da hun jo har kronisk nedsat nyrefunktion. Men det mærkes ikke (kun på vægten da specialfoderet sætter sig på sidebenene). Men bare Laura har det godt og er glad, - og det er hun! Hun nyder sit hundeliv og vi nyder hende og vi fortryder ikke et øjeblik at vi sammen med hende kæmpede, for det gav jo "pote". Økonomisk løb det hele op i ca. 80.000, - kr. Men det er glemt sammen med de svære stunder. Hurra for gode venner og en god forsikring. Og hurra for Laura!



Zoe & Lia slapper af efter en spændende dag med vognkørsel



Pa-Di Sinclair's Qonrad på morgentur i mosen, med solopgang i baggrunden



Berner Emmas Æ Jerre Sidney aka Madiba: Forår



Happy



QUEEN til balanceøvelse hos Charagons hundecenter

Sprængt korsbånd af Tenna Ernst

Vores erfaring med sprængt korsbånd hos Berner Sennen hund.

Man hører jævnligt om bernere, der sprænger korsbånd.

Vores forløb var måske typisk, men vi havde ikke tænkt på, at der overhovedet kunne være tale om, at Barney var i risiko for at sprænge korsbåndet. Han er en veltrænet hund med stærke muskler og han går mellem 2 ½ time og 4 timer om dagen. På dette tidspunkt var han 5 1/2 år gammel.

Han havde haft nogle trivselsmæssige problemer, højst sandsynligt pga. foder han ikke havde det for godt med, idet hans hundelort var blød og ikke som det plejede at være, hvor der kan samles op, uden at der er halvdelen tilbage på græsset. Han havde været lidt trist (ondt i maven, mener en alternativ behandler og dyrlæge, som har styr på den slags ting)

Han gik til kiropraktiker, som behandlede ham i lænden – gennem et halvt års tid, fordi han haltede en overgang. En dag begyndte han at halte på højre ben, det blev værre og vi tog til vores dyrlæge og kiropraktiker, som sagde at han var meget øm på 6. lændehvirvel, som blev behandlet samme dag.

Vi skulle på besøg den dag hos en, som Barney holder meget af, og da han så hvor vi parkerede, løb han jublende ned af rampen til bilen, gav et pib fra sig

og haltede nu meget VENSTRE bagben og gik dårligt.

Dagen efter, en fredag, gav vi dyrlægen et ring og beskrev situationen. Han ville gerne se ham med det samme, og vi fik tid i hans middagspause. Dyrlægen undersøgte og konstaterede, at desværre var korsbåndet sprunget. Han har kompensationshaltet, hvorfor det viste sig i lænden og på højre ben. Korsbåndet har højst sandsynligt hængt fast i få tråde og den sidste sprang da han hylede på rampen. Vi blev bedt om at forholde os til, hvad vi tænkte der skulle ske med Barney, og vi var ikke et sekund i tvivl om at Barney skulle opereres.

Samtidig fortalte dyrlægen, at det er vigtigt at operere så tidligt som overhovedet muligt fordi menisken kan tage skade af at gå med et sprængt korsbånd. så selv om operationsstuen var lukket, ville han lige undersøge om hans kollega, der er meget dygtig til at operere korsbånd med en TTA operation, havde mulighed for at åbne operationsstuen igen og operere akut sammen med ham.

Det kunne han og vi var meget taknemmelige over at de tog ham akut. Han blev lagt til at sove og vi gik fra ham kl.ca. 13. I mange tilfælde bliver hunden indlagt natten over, men idet dyrlægen kendte os og vi gerne ville have ham med hjem, fik vi ham og dyrlægens telefonnummer udleveret kl. 17.00

med en meget grundig gennemgang af, hvad der var gjort ved Barney og hvordan vi skulle behandle ham. Og med besked om, at det ikke var normalt og helt i overensstemmelse med hans samvittighed at vi fik Barney med hjem så hurtigt, men at han havde tillid til at vi kunne magte det. Derfor fik vi dyrlæges privatnummer, for alle tilfældes skyld. Intet galt med menisken, prognosen var god. Genoptræning i 2-3 måneder efter den første måned, hvor han skulle passes meget på.



Barney var knapt nok vågen, da vi kom for at hente ham. Han blev båret ud i bilen i et tæppe, og da vi arriverede i vores indkørsel, måtte vi hente et par naboer, der kunne hjælpe med at tage ham ud af bilen – et menneske i hvert hjørne af tæppet, bære ham ind i det og lægge ham i sin store seng i hjertet af huset, så der både var ro og men stadig ved siden af

os, så han hele tiden kunne mærke omsorg.

HVORDAN er det så at komme hjem med en hund efter så stor en operation?

Allerede samme dag, kunne han gå på benet, men han fik morfin, pustede og virkede forkvalmet, så han ville intet spise eller drikke. Vi måtte med ”tvang” give ham en smertestillende, så måtte han få penicillinen når han var mere klar til at tage lidt vand til sig. Han lå ude på terrassen i 3 minutter på vedbet, tissede ikke den dag og heller ikke næste dag og gik slet ikke med ned i haven i halsbånd.

Efter 21 timer tissede han og pludselig spiste han 2 karbonader? Han blev jo tilbudt alt, bare for at komme i gang med at spise. Han blev håndfodret de næste dage og han fik vand gennem en lille sprøjte, så han fik lidt væske og vædet læberne. Efter 4-5 dage var hans appetit tilbage. Han fik kuldeposer på benet, og jeg bevægede hans knæ, som jeg havde lært af kiropraktikeren jeg skulle gøre. Det var 15-20 gange et par gange om dagen. Når Barney synes jeg havde gjort det nok, lagde han forpotten på mit arm: Stooopp, det rækker? Ofte var det i starten ved 12-15 gange, og så stoppede jeg. Kuldeposerne var han ikke vild med, men dem fortsatte jeg med en lille uges tid. Han gik væk fra dem hele tiden, og så stoppede vi med dem.

Men det virkede som om de i starten var smertelindrende og fik også hævelsen til at fortage sig lidt.

De første 10 dage måtte Barney kun gå i snor i haven og tisse mm. Aldrig ud uden snor. Den første uge var hård tilvænning til alle restriktionerne. Dog efter få dage, hvor han var ved at ”kaste op” over at gå i snor i haven og han lignede en, der tænkte at han lige så godt kunne blive inde, gik vi ud på fortovet – i snor. Jeg optog faktisk en video på 4. dagen og sendte til dyrlægen, fordi vi skulle ”lige høre” hvad han tænkte. Barney havde udstødt et højt hyl, fordi han tilsyneladende kom til at træde forkert i sin seng. Han sad bare og rystede over, hvor ondt det havde gjort. Så vi var lidt i tvivl om vi skulle give ham morfin, men udover at smertedække, gjorde det ham diffus og forkvalmet, så vi ville helst lade være.

Og vi endte med at lade være. Det bekræftede dyrlægen os i, og samtidig fortalte, han hvor glad han var ved at se videoen og hvor flot Barney kunne gå på 4. dagen. Som han skrev: ”Hold da op en dejlig video på 4. dagen. Sikke flot støtte og høj logrende haleføring”.

Det var den dag Barney erfarede, at han ikke skulle leve resten af sin tid i haven i halsbånd, men nu fik lov at komme på fortovet - i halsbånd.



Da vi var hos dyrlægen 6 dage efter operationen, begyndte vi at gå 5-6 huse op af vores vej, hvor Barneys gode ven Jørgen på 80 år og hans kone bor. Det var dejligt at måtte gå lidt. Dyrlægen/kiropraktikeren var meget tilfreds med Barney og tænkte, at han hurtigt ville blive god igen. Han foreslog at vi gjorde det med ham han kunne, ville (med restriktionerne in mente selvfølgelig) og at vi, når vi gik væk fra matriklen, gik i cirkler – fordi han skulle jo kunne gå hjem igen. Det fungerede, selv om Barney, til tider, så ud som om, vi ikke var helt ved vores fulde fem: ”Prøv lige og hør! Her har jeg lige gået...”

Vi købte en seng, der var hævet fra jorden, så han kunne ligge på terrassen uden at blive for kold, det var jo i januar og februar måneder.



Lidt efter lidt fik Barney længere og længere ture, men hele tiden i snor den første måned. Så fik han lov at gå i snor i skoven med sin søde veninde, som var voksen og fornuftig, så de to lavede ikke noget, der kunne skade Barney. Han måtte ikke få vrid eller gøre forkerte bevægelser med sit ben. (Det kunne være svært, når han blev meget glad). I takt med at dyrlægen sagde god for det udvidede vi hans areal uden snor i haven. Således havde hans først en halv terrasse, så en hel terrasse, derefter terrassen og et lille bitte stykke have, så han kunne tisse uden snor, så udvidede vi havestykket med hegn indtil vi efter 1 ½ måned åbnede haven op for ham igen.

Efter ca. 1 ½ måned skulle Barney meget langsomt trænes op i waterwalk, . Det gik helt galt, ikke pga. benet, han var faktisk god til det. Men han er en hund, der ikke kan lide vand.

Hverken indvortes eller udvortes. Dét med indvortes betyder ikke at han ikke kan lide at drikke vand:0) men at han ikke havde det godt med for vandholdigt mad/foder. Han fik hot-spot!

Pause med walkeren i 14 dage, nyt hot-spot, selv om vi tørrede ham godt og grundigt med håndklæder og direkte hjem og bløve ham helt tør. Da han i marts måned fik et stort hot-spot på pungen, stoppede vi med den slags genoptræning. Det var voldsomt smertefuldt. Han havde tidligere haft hot-spot og begge gange gange i forbindelse med at være vasket og måske ikke blevet 100 % tørret i underulden.

Han var her jo udfordret af flere ting, stor operation, penicillin, smertestillende – så hans immunforsvar var måske ikke helt i top på det tidspunkt

I samarbejde med dyrlægen/kiropraktikeren valgte vi at lave andre former for genoptræning. Gå på forskellige underlag, sand, skovbund, op og ned ad bakke, på luftmadrasser, på liggeunderlag mv.

Barneys genoptræning blev god, og han går fint på benet i dag. Han har mange muskler i det andet ben, og knapt så mange i det opererede ben, men han er godt på vej.

Derudover valgte vi at tage ham til en alternativ dyrlæge i forhold til ”at booste ham med urter, tilskud og ”spise sig stærk”

også fordi vi ved jo at der er 70%`s risiko for at korsbåndet på det andet ben også sprænger. Det kan man gøre alt efter sin overbevisning. Vi vil gøre alt som vi kan og tror på, for at forebygge at korsbåndet på det andet ben sprænger. Det er der heldigvis ikke tegn på.

Barney er endt med at få ½ menneskemad (i en bestemt fordeling af især kød og grøntsager, og måske lidt ris og kartofler og ½ tørkost. Og så urter tilskud. (Jeg har aldrig troet at han gad spise broccoli og gulerødder). Det trives han på – bare jeg undlader hvidløg i madden. Dét gider han godt nok ikke.

Hvorvidt sprængt korsbånd er arveligt eller ej, skal jeg ikke gøre mig klog på, blot referere til de dyrlæger jeg har spurgt, både private og i undervisning: Man kan ikke påvise, at sprængt korsbånd er arveligt.

Det er gået fint med det andet korsbånd. Barney fylder 8 år 12/6 2022 – og der er gået 2 1/2 år siden korsbåndet sprang og han blev opereret.

MEN den 7/5 2021, kun én uge efter at vi havde fået hans søn på 8 uger hjem, haltede Barney igen.

Vi vidste at han ikke havde leget vildt med hvalpen, for han lagde sig i starten pænt væk, til en side.

Vi optog en video, gik til egen dyrlæge som konstaterede at hans menisk var ødelagt. Og os, der var så glade for at menisken ikke var ødelagt i første omgang. For nu skulle han igennem en meget stor operation igen. I hvert tilfælde sagde kirurgen, at det er en stor og hård operation for dem. Han sagde også at det somme tider sker at de ødelægger menisken ovenpå operation af korsbånd. Og det her har han gået med længe. Ofte sker det 4-6 måneder efter den første operation. Barney er sej, har en høj smertetærskel og han har vænnet sig til kroniske smerter, mente kirurgen. Samme kirurg der opererede første gang. Jeg spurgte hvorfor man ikke opererede menisken når man var i gang med korsbåndet og risikoen for at menisken ryger er der. Men svaret var, at man naturligvis ikke opererer en rask menisk.

Det blev ikke til samme restriktive genoptræning som første gang. Men det var lidt svært med en hundehvalp, der gerne ville kontakte og lege med ham. Det måtte vi jo så hjælpe med, for Barney rejste sig op hver gang Falke løb hen til ham. Vi beskyttede ham i starten, men Falke blev rigtig god til at læse Barney, så de kunne hurtigt finde ud af det.

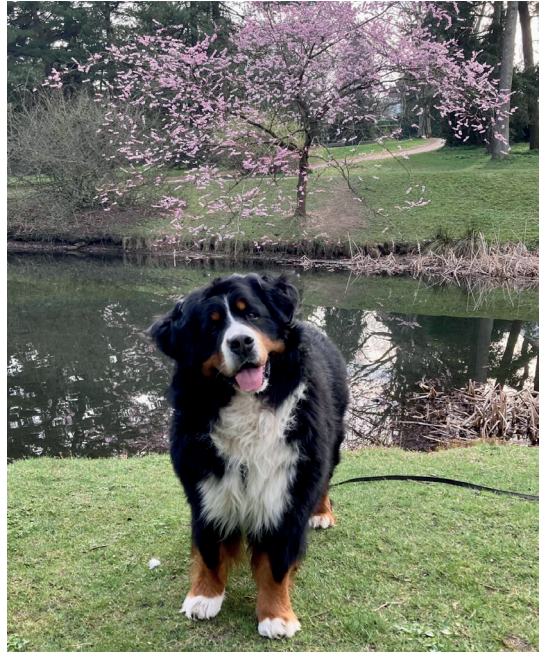
Genoptræningen var at gå og gå på mange forskellige underlag, bla. Luftmadras, skummadras – forskellige underlag som skov, strandsand, klitter mv.

Nu er det næsten 1 år siden Barney blev opereret for ødelagt menisk. Han var uheldig at få et kødsår 5 måneder efter. Desværre blev det inficeret og hos dyrlægen ”boostet” med depot medrol uden at han fik penicillin, hvilket gjorde, at det nærmest eksploderede. Det endte med at blive et voldsomt kødsår som blev ”skåret af”. Så det påvirkede også helningsprocessen. Han var på penicillin og smertestillende – udsigten var i lang tid. Her er det så vi opsøger dyrlæge, der arbejder alternativt. Og efter 3 uger på penicillin endte vi med at stoppe med alt.

I den proces blev det konstateret at han har fået en løs knæskal efterfølgende. Ikke noget der skal røres ved. Barney har det godt – det tog et lille halvt års tid at komme helt ovenpå.

Han får udover glucosamin og olie urter for hofte og knæ. Løber rundt og leger med Falke. Passer også på sig selv, så løber af og til med samlede bagben – forsigtigt og ikke længe af gangen.

Men vi har en glad Barney og han kommer dejligt ud af det med sin søn, Frække Falke på 14 måneder – vi håber at Barney bliver helt klar til at få en god og glad veterantid fra 12/6.



Barney



Falke

Kræft er andet end HS af Birgitte Damsgaard

Nu har jeg i årevis talt og skrevet om den største trussel for vore bernerers levealder – Histiocytært Sarkom (HS). Så her vil jeg prøve at skrive lidt om de andre kræftformer, som truer vores dejlige hunde.

Hvad er kræft, og hvordan får min hund kræft?

Kroppen består af milliarder af celler. Alle er dannet ved gentagne kopieringer og delinger af bare én stamcelle, det befrugtede æg. Derfor har alle celler samme genetiske information. Efterhånden som kroppen vokser og udvikles vil cellerne specialisere sig til forskellige funktioner, muskelceller, hjerneceller, blodceller og så videre, men de bærer stadigvæk alle på den oprindelige information. Derfor får man samme resultat af en gentest, uanset hvilke celler man bruger til at udføre testen.

I det voksne individ har alle celler hver deres særlige job at udføre. Hvis der sker ændringer i en celledes gener (mutation), kan det ske, at cellen holder op med at udføre sit job, og i stedet kan den give sig til at dele sig ude af kontrol. Det er starten til udvikling af kræft.

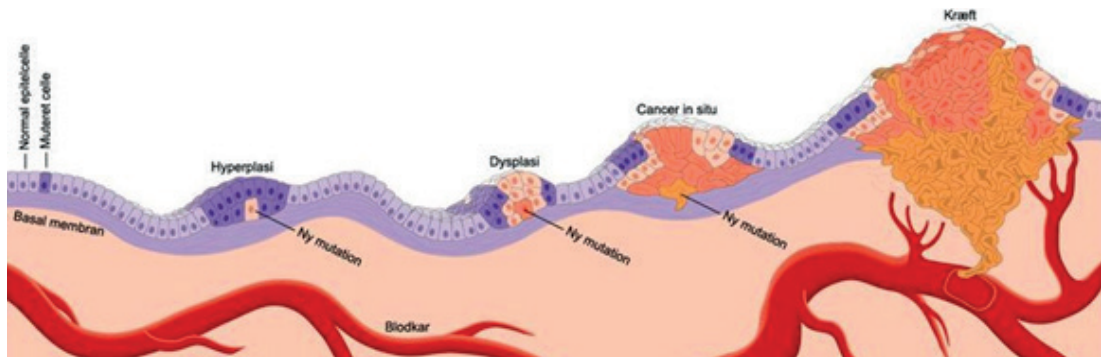
Der skal mere end én mutation til for at udvikle kræft, for der er mange kontrolmekanismer, som skal sættes ud af spillet, før man har en færdigudviklet ondartet kræftsygdom.

Mutationer kan opstå helt spontant, eller de kan fremkaldes af forskellige miljøpåvirkninger som rygning (evt. passiv rygning), stråling (f.eks. røntgen), kemikalier m.m. Derfor er mange kræftformer et resultat af alt det, vi udsættes for i løbet af livet, og det er også forklaringen på, at risikoen for at få kræft stiger med alderen.

De fleste mutationer sker i kropsceller som f.eks. hud eller knogler. Disse mutationer påvirker kun den individuelle hund, som de opstår i. Men hvis en mutation sker i en af de stamceller, som skal udvikles til en ægcelle eller sædcelle, bliver mutationen givet videre til den hvalp, som udvikles fra dette æg eller denne sædcelle. Denne hvalp vil så have mutationen i alle sine celler, inklusive fremtidige æg- eller sædceller, og vil derfor også kunne give den videre til sine egne afkom. Sådant en mutation er arvelig. Nogle af disse mutationer kan være gavnlige, de fleste har ingen effekt og en del er skadelige.

Hvis en hund har arvet mange af de mutationer, som får cellerne til at dele sig ukontrolleret, så skal der ikke så mange yderligere mutationer til, før den udvikler kræft. Man kan sige, at den er født med en høj risiko for at få kræft. Dette er også forklaringen på, hvordan nogle storrygende mennesker kan leve et langt liv uden kræft, eller hvorfor nogle få ikke-rygere dør unge af lungekræft.

Fra normal celle til ondartet kræftsvulst



Denne figur plus forklaringerne er lånt fra Kræftens Bekæmpelses hjemmeside www.cancer.dk

Vi starter ude til venstre på figuren, hvor vi har normale celler (de lyslilla). Her er der tale om epitelceller, som er de celler, der beklæder overfladen af de forskellige organer. Kræft kan opstå i andre celler, men epitelceller er særligt udsatte, da de deler sig oftere end cellerne inde i organerne, og det er typisk i delings-situationen, at mutationerne sker.

Når der sker en fejl (mutation) i en celle, vil den først prøve at reparere sig selv ved hjælp af specielle reparationsenzymmer. Hvis cellen ikke kan reparere sig selv, er den programmeret til at ødelægge sig selv. Man siger, at den begår selvmord. Normale celler deler sig som regel uden problemer. Men der kan ske fejl, som gør, at de deler sig for meget. Det er relativt almindeligt og viser sig som en lille godartet knude et sted på kroppen (de mørklilla celler) Det kaldes hyperplasi. Godartede knuder spreder sig ikke og må ikke forveksles med kræft.

Men der kan ske nye mutationer i cellens gener, som ændrer cellens form og udseende. Nu kaldes det dysplasi eller forstadier til kræft.

Nu kan der ske mere alvorlige mutationer, som ændrer cellerne til kræftceller (lyserøde). Kræftceller lytter ikke til kroppens signaler og begår ikke selvmord, selvom der opstår fejl. I stedet deler kræftceller sig så mange gange, at der bliver flere og flere af dem. De udfører ikke deres egentlige arbejde, men tapper derimod ressourcer fra kroppen, som de bruger til at lave nye kræftceller. Samtidig er alle reguleringer slået fra, så nye mutationer bliver ikke repareret (orange celler). Uden behandling kan kræftknudden med tiden vokse ind i de organer og blodkar, der befinder sig i nærheden. Ved udvikling af en egentlig kræftknude er kræften vokset igennem det væv, der omgrænser den.

Når kræften bryder igennem vævet, kan den sprede sig til de omkringliggende organer via blodkredsløbet eller lymfesystemet.

Hvis kræftceller vokser ind i lymfebanerne, bliver de opsamlet i de lymfeknuder, som ligger tæt på den oprindelige kræftknude. Forstørrede lymfeknuder kan derfor være det første tegn på spredning af kræft.

Hvis kræftcellerne når blodbanen, kan kræften bevæge sig videre rundt i kroppen og slå sig ned og vokse i andre organer, end de der lå i nærheden af kræftens oprindelsessted. Men det er stadig den samme oprindelige kræftform, som har spredt sig. De celler, der har spredt sig fra den oprindelige knude, bliver kaldt metastaser.

Kræft kan opstå i alle kroppens celler. Ofte navngiver man en kræftform efter det organ, kræften opstår i, f.eks. brystkræft eller lungekræft. Men fordi vores organer er bygget op af flere forskellige slags celler, som hver især kan blive til kræft, får en kræftform også et latinsk navn efter den type celler, hvori den starter.

- Karcinom er kræft i kirtler, hud- og slimhindeceller, f.eks. bryst, bronkier, livmoder og fordøjelseskanal
- Sarkom er kræft i muskelceller, knogleceller og bindevævsceller
- Leukæmi er kræft i blodets hvide celler
- Lymfom er kræft i lymfesystemets celler

Hvilke kræfttyper rammes vore berne- re af?

Det er meget svært at finde dækkende opdaterede statistikker over bernernes helbred og dødsårsager, men her har jeg undersøgt to kilder: Agria Breed Profiles og Berner Garde.

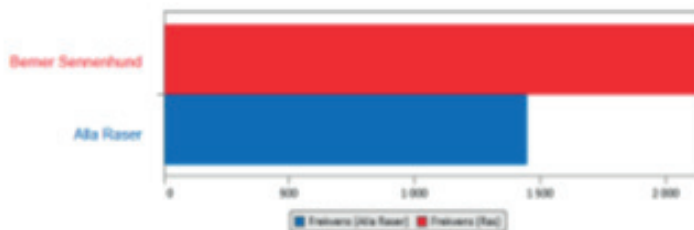
Morbiditet betyder: Antal dyr med et eller flere dyrlægebesøg per 10 000 ÅUR. ÅUR betyder ”dyr-År-Under-Risiko”. Dvs. at en hund, som har været forsikret (i Agria) i ét år bidrager til statistikken med 1 ÅUR.

Der er næsten ingen forskel på hanner og tæver, så den figur har jeg udeladt.

Vi kan se, at bernere går til dyrlægen ca 1½ gang så ofte som gennemsnitshunden. Vi skal lige være opmærksomme på, at statistikken kun omfatter de tilfælde, hvor der blev udbetalt forsikring, så alle småting, som er gået under selvriskoen er ikke med.

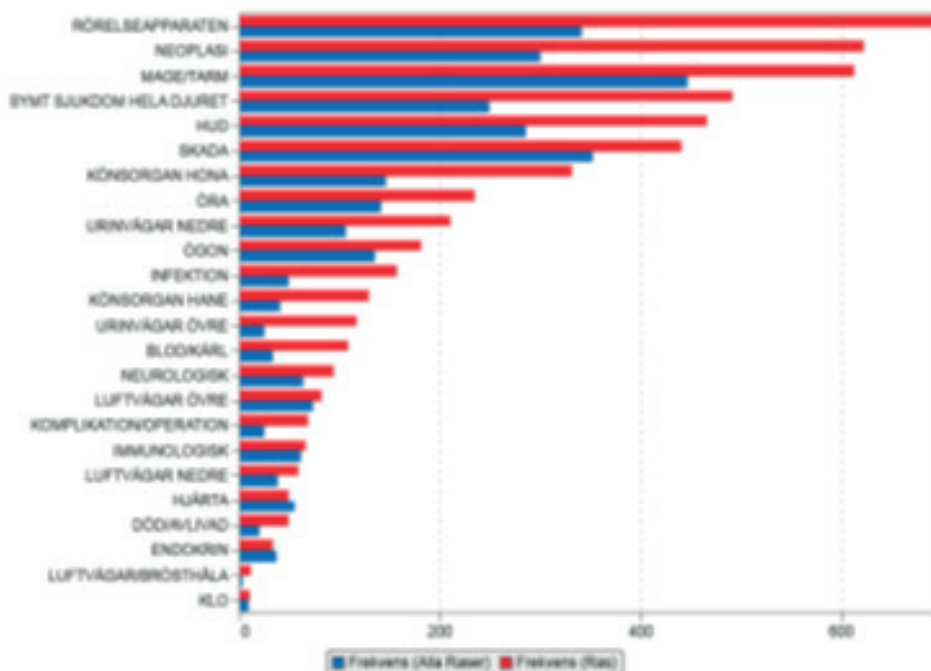
Statistik fra Agrida 2011-2016:

Diagram 1: Total Morbiditet (per 10 000 ÅUR)
– Berner Sennenhund och Alla Raser 2011-2016



Hvad fejler de så?

Diagram 3: Morbiditet (per 10 000 ÅUR) för Generella Orsaker (Nivå 3)
– Berner Sennenhund och Alla Raser 2011-2016



Diagnoser pr 10000 forsikrede hunde-år, bernere (rød) alle racer (blå)

Top 3 diagnoser for bernere er

1. Bevægeapparat (knogler, led og muskler)
2. Neoplasi (kræft)
3. Mave/tarmsygdomme

For gennemsnitshunden (alle racer) er Top 3

1. Mave/tarm
2. Skade
3. Bevægeapparat

Vi kan altså se, at kræft er den næsthypigste diagnose hos bernere. Statistikken viser hvilke diagnoser, der blev stillet – ikke om hunden overlevede sygdommen.

Vi, som kender situationen ved, at hunde, som går til dyrlægen på grund af halt eller dårlig mave, nok har en noget større chance for at komme levende hjem derfra, end hunde, som får en kræftdiagnose.

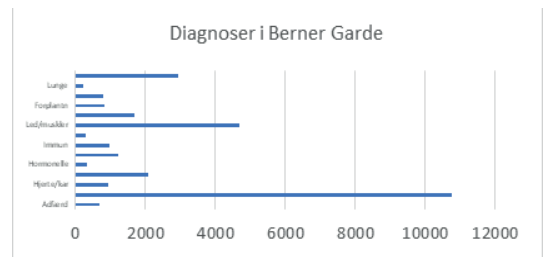
Statistik fra BernerGarde:

Berner Garde (BG) er en amerikansk organisation, der fører en database over bernere fra hele verden. Det er frivilligt at bidrage til databasen, så der er nok en klar skævvridning i statistikken. F.eks. er der forholdsvis mange amerikanske hunde. Til gengæld bestyres databasen af en række moderatører, som gennemgår og kontrollerer de oplysninger, som sendes ind. Man kan altså ikke selv som bernejer eller -opdrætter lægge data direkte ind i databasen. 23. april 2022 var der 202.598 bernere i bernerejer eller

-opdrætter lægge data direkte ind i databasen.

23. april 2022 var der 202.598 bernere i BG.

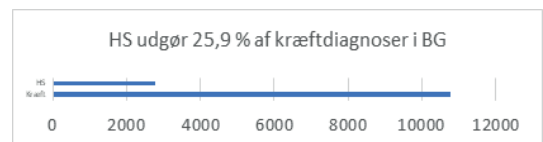
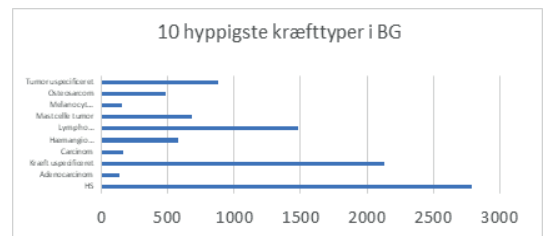
Den ældste hund, som bidrager til kræft-statistikkerne er født i 1959.



Heller ikke her fremgår det, om hundene overlevede deres diagnoser.

Lige knapt halvdelen af diagnoserne er i kræft-kategorien.

Ud af 200.000 bernere er der kun oplyst diagnoser på ca. 23.000. Det kan ikke udelukkes, at det store fokus på kræft gør, at der er forholdsvis mange, som oplyser disse diagnoser, mens andre diagnoser måske er underrepræsenterede. Omvendt er der måske også mange, som ikke ønsker at oplyse om en kræftdiagnose.



Billedet er noget mudret, fordi Kræft kan navngives og diagnosticeres på forskellige måder.

Vi kan se, at ca. hvert fjerde kræfttilfælde er diagnosticeret som HS. Diagnosen HS angives kun i databasen, hvis der indsendes en biopsi-rapport, som bekræfter diagnosen.

Men der er andre diagnoser, som kan dække over HS, hvis der ikke er blevet foretaget en nærmere undersøgelse. Det er f.eks. diagnoserne ”Tumor uspecificeret”, ”Lymfom” og den store gruppe ”Kræft uspecificeret”. I alt udgør disse 3 diagnoser ca. 40% af kræfttilfældene. Ud over disse 4 diagnoser er især Osteosarkom (knoglekræft), Mast celle tumor og Hæmangiosarkom aktuelle hos berberne. Disse 3 udgør ca. 15% af kræfttilfældene.

HS er der jo sagt og skrevet en masse om allerede, så her vil jeg gengive lidt af, hvad jeg har fundet hos AniCura.dk og Netdyrlaege.dk om de andre 4 kræfttyper

Maligt lymfom er kræft i kroppens lymfeknuder, nærmere bestemt i lymfeknudernes celler der hedder lymfocytter. Kræftformen forekommer i alle aldre, men er mest almindelig hos midaldrende og ældre hunde. Ved den mest almindelige form for maligt lymfom er kroppens lymfeknuder omdannet til tumorer, og vil typisk være markant forstørrede. Alle organer kan påvirkes, såsom lever, milt, tarm, hud, etc.

Maligt lymfom er mere almindelig hos visse hunderacer (læs: har en arvelig komponent).

Maligt lymfom er mere almindelig hos visse hunderacer (læs: har en arvelig komponent).

Symptomer: Typisk vil en eller flere lymfeknuder være forstørrede. Hunden kan opføre sig helt normalt, men ofte vil ejer opleve, at den er stille, nedstemt og ikke spiser så meget som den plejer.

Lymfeknuder findes mange steder i kroppen, bl.a. i bug- og brysthule, men også mere yderligt som f.eks. på halsen, i armhulerne og på bagbenene, hvor de kan mærkes som små faste hævelser under huden. Lymfeknuder kan blive forstørret andre årsager end kræft, f.eks. vil en infektionstilstand kunne føre til forstørrede lymfeknuder.

Diagnose: Ved mistanke om maligt lymfom vil der ud over en almindelig klinisk undersøgelse, typisk blive udtaget en nålebiopsi fra en af de forstørrede lymfeknuder. Herudover tages der urin- og blodprøver og f.eks. røntgen, ultralyd og/eller CT-scanning for at få et overblik over, hvor udbredt kræften er i kroppen. Behandling: Kemoterapi er den absolut mest effektive og foretrukne behandlingsform. En stor procentdel af hunde med maligt lymfom responderer meget godt på kemoterapi og vil ofte kun have forbigående bivirkninger som appetitløshed, diarré og evt. opkastninger 1-2 døgn efter en behandling. Entuelt tilbagefald opdages i tide, så ny

behandling kan sættes i gang. Binyrebarkhormoner (Glukokortikoider, Prednisolon) indgår i flere behandlingsprotokoller, og bør ikke anvendes alene inden en evt. kemoterapi opstartes, da de kan modvirke effekten af kemoterapien. For at undgå alvorlige bivirkninger følges hunden tæt med blodprøver, for at justere dosis af kemoterapien så bivirkninger minimeres. Dette betyder dog på den anden side, at man ikke kan give så høje doser, at kræften vil forsvinde for altid. Hensigten er således ikke at helbrede for enhver pris, men derimod sikre, at hunden kan leve et godt hundeliv med høj livskvalitet i den periode hvor kræften kan holdes nede.

Bivirkninger: Ingen kemoterapi er helt uden risiko. Der er altid en vis risiko for f.eks. mave- og tarmproblemer med kvalme og opkastning/diarré, men også risikoen for lavt antal hvide blodlegemer og dermed øget modtagelighed for infektion. Halvdelen af de hunde der kommer i kemoterapi får dog ingen nævneværdige bivirkninger overhovedet.

Prognose: Ubehandlet vil malignt lymfom hurtigt brede sig i hundens krop og overlevelsestiden vil typisk kun være omkring seks uger fra det tidspunkt hvor diagnosen blev stillet. Behandles hunden med kemoterapi (kemoterapi), vil omkring 85% af hundene være helt fri for symptomer inden for et par dage efter behandlingens start og overlevelse er ca. 10-12

måneder. Omkring én ud af fem hunde er stadig i live og symptomfri efter 2 år. Da kræften sjældent kan helbredes men kun sættes i bero, vil mange hunde få tilbagefald af sygdommen.

Har man besluttet ikke at lade hunden få kemoterapi, kan binyrebarkhormoner sommetider gives som lindrende behandling. Overlevelsestiden vil typisk være max. 3-4 måneder hvis behandlingen udelukkende foretages med binyrebarkhormoner.

De forskellige behandlingsprotokoller er mere eller mindre omfattende, og derfor varierer de også i pris, antallet af besøg, effektivitet, prognose og risiko for bivirkninger.

Knoglekræft optræder oftest hos midaldrende hunde, og de fleste hunde er 7-8 år, når de rammes. Især de store tunge racer som Rottweilere, Irsk Ulvehund og Schæfere er disponerede, og hanhunde rammes hyppigere end tæver.

Knoglekræft optræder hyppigst i forbenene, men ses også i bagben, kranie, ryggrad og ribben.

Man kender ikke årsagen til knoglekræft. Jeg har set hypoteser gående ud på, at de store racer er overrepræsenterede fordi de lettere får små mikrofrakturer i deres forben (når de hopper ned fra et højt sted f.eks.), og helingen af disse skader trigger nogle celledelinger, som ellers ikke skulle være sat i gang.

Symptomer: Symptomer på knoglekræft vil være akut opstået halthed, ømhed i området omkring tumoren og man vil ofte kunne se en hævelse. Måske er hundens almen tilstand påvirket, så den virker træt og uoplagt og sover mere end normalt. Hvis knoglestrukturen er nedbrudt på grund af kræften vil knoglerne lettere brække.

Diagnose: I de fremskredne stadier vil et røntgenbillede afsløre tumoren. Hvis knoglekræften er på et meget tidligt stadium, kan den være svær at se på et røntgenbillede. Her kan dyrlægen supplere med celleprøver fra hævelsen samt med blodprøver. Ved mistanke om knoglekræft bør man også få taget et røntgenbillede af lungerne for at se, om kræften har bredt sig.

Behandling: Kræftknuden kan fjernes kirurgisk enten ved amputation eller ved en speciel teknik, hvor knoglen bevares. Ved spredning til andre organer vil det være nødvendigt at supplere med kemoterapi.

Prognose: Knoglekræft er meget smertefuld. Forløbet er som regel hurtigt og meget ofte med spredning til lungerne. Man kan i en kortere periode behandle hundens smerter effektivt, men når først diagnosen er stillet med sikkerhed, bør hunden aflives, fordi prognosen er håbløs.

Mastcelletumorer (MCT) er ondartede tumorer dannet fra såkaldte mastceller, som indgår i hundens immunforsvar. Tumoren forekommer hyppigst hos midaldrende og ældre hunde.

Symptomer: Mastcelletumorer i huden ser meget forskellige ud og kan ligne flere andre tumortyper. De ser ud som vorter eller insektbid, mangler ofte pigmentering og de kan sidde i underhuden, hvor de kan forveksles med en fedtknude. Undertiden dannes sår på huden ved mastcelletumorens overflade. Hunde med enkelte hud-mastcelletumorer viser sjældent tegn på sygdom, men kan opleve kløe i området omkring tumoren. Hvis en mastcelletumor udvikles i et indre organ, vil symptomerne vise sig fra det pågældende organ. Eksempelvis kan MCT i tarmen forårsage diarré eller blodig afføring.

Diagnose: Diagnosen stilles ved finnålsaspiration eller biopsi eller alternativt fjernes hele tumoren kirurgisk og sendes til analyse.

Behandling: Mastcelletumorer behandles først og fremmest kirurgisk. Kirurgisk behandling er ofte tilstrækkeligt til at behandle tumorer af grad I og mange tumorer af grad II. Ved behandling af tumor af grad III og de af grad II, som er svære at bortoperere, supplerer man med f.eks. kemoterapi og/eller strålebehandling.

Prognose: Prognosen afhænger først og fremmest af tumorens grad, om hvorvidt den har spredt sig samt hvor svær den er at bortoperere. En hund med en aggressiv mastcelletumor, som har spredt sig i kroppen, eller en mastcelletumor i et af de indre organer, har ofte en dårlig prognose. I sådanne tilfælde kan man beslutte at behandle de symptomer, som tumoren forårsager, frem for at forsøge at fjerne tumoren. Behandlingen afgøres for den individuelle hund i samarbejde med dyreejeren.

Hunde, som har udviklet én mastcelletumor, er også disponerede for at udvikle flere tumorer, og det er derfor vigtigt, at ejeren er opmærksom på nye knuder, således at de kan behandles hurtigst muligt.

Hæmangiosarkom er en kræftknude i blodkarrets væg. Ældre hanhunde har øget risiko for at få denne type af kræft. Kræftknuden udvikles hyppigst i milten (ca. 50 %), hjertets højre forkammer eller i underhuden.

Symptomer: Symptomerne afhænger af, hvor den primære tumor sidder, og om den har dannet metastaser. Hvis tumoren sidder i milten eller i hjertet, ses der ofte hjerte-arytmier. Hunde, hvor tumoren sidder i milten, får ofte øget bugomfang på grund af væksten af tumoren eller blod i bughulen. Hunde med et hæmangiosarkom i hjertet får ofte rytmeforstyrrelser eller hjertesvigt.

Uanset hvor tumoren sidder får patienter med et hæmangiosarkom ofte blødningsforstyrrelser, blodmangel samt flere andre forandringer i blodbilledet.

Da kræftknuden udspringer fra karvæggen, indeholder den meget blod. Derfor er der risiko for, at tumoren pludselig kan bryde. Hunden vil da pludselig kollapse som følge af massive indre blødninger.

Diagnose: Tumoren findes ved hjælp af røntgen eller ultralyd. Når knuden er fundet, kan en diagnose stilles ved at tage en prøve ud af tumoren med en kanyle.

Behandling: Muligheden for at behandle et hæmangiosarkom er desværre ikke så gode. Hvis tumoren sidder i milten, er det muligt at fjerne milten kirurgisk. Denne operation giver dog som oftest kun hunden nogle måneder ekstra at leve i.

Prognose: Fremtidsudsigterne for en hund med et hæmangiosarkom er desværre dårlige. En hund der har fået konstateret et hæmangiosarkom lever gennemsnitligt et halvt år efter diagnosen er stillet.

Andre typer af behandling

Immunterapi: Immunterapi er en behandlingsform, hvor kroppens eget immunforsvar bliver udnyttet til målrettet at bekæmpe kræftceller.

Immunterapi styrker immunforsvarets evne til at genkende og angribe kræftceller, og immunterapi svækker kræftcellernes evne til at forsvare sig.

Immunterapi er på forskningsstadiet, og er endnu ikke en almindelig anvendt behandling til hunde

RNA-vacciner: Under de sidste par års Covid-19 pandemi er der fremkommet nye typer af vacciner, som benytter sig af forskellige typer af RNA (stoffer som medvirker i cellernes produktion af proteiner). Denne teknologi viser også lovende takter overfor kræft. Men der er nok lang vej igen inden det bliver et almindeligt tilbud til hunde.

Lindrende behandling: Behandling som ikke påvirker sygdomsforløbet, men som kan give bedre livskvalitet i den sidste tid. Der kan være tale om diverse smertestilende midler, kortikosteroider eller f.eks. cannabidiol (CBD).

Der er altså stor forskel på de forskellige kræftformer, både på hvordan de ytrer sig og hvordan hundens fremtidsudsigter ser ud. Hunden kan jo ikke fortælle, at der er noget galt, og derfor opdages kræft hos hunde desværre oftest først når sygdommen er meget fremskreden.

Man kan være heldig at fange f.eks. en mastcelletumor i huden i et tidligt stadie, hvor hurtig operation fjerner kræften, men ellers er det fælles for de almindelige behandlingsprotokoller, at de mest sigter på at forlænge den periode, hvor hunden kan leve et godt liv.

For nogle af kræfttyperne (HS og knoglekræft) er den periode desværre ikke ret lang.

Kilder:

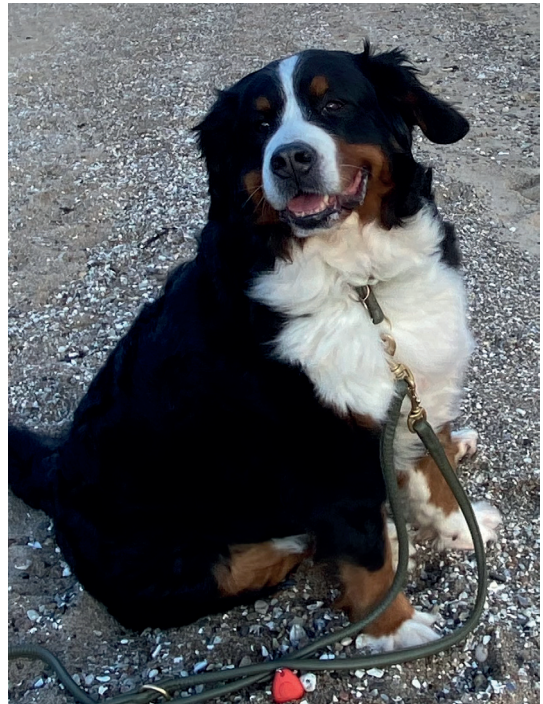
agria.se

bernergarde.org

anicura.dk

netdyrlaege.dk

cancer.dk



Swisshearts Audrey Hepburn alias
HAPPY

En sund gammel Berner er lykken! af Britta Staugaard

DKCH KLBCH DKVECH KLBVECH

Tertzo's Out For Justice - FØDT: 18.06.2010 - DK12819/2010

Viggo / Tertzo's Out For Justice er vores charmerende og smukke dreng, der lige om lidt bliver 12 år.

Viggo har gennem sit lange liv ikke fejlet noget, men fik dog som 8.årig en mavedrejning, som han overlevede, da vi handlede øjeblikkeligt i situationen.

Viggo er kendt af mange pga sin alder, men også på grund af sin unikke personlighed, som han bl.a har vist på de mange udstillinger, han har deltaget i gennem årene.

Viggo har 2 børn og 23 børnebørn.





Afsender

Dansk Berner Sennen Klub
Ebeltoftvej 27, 8410 Rønede