



Anvisningar för loggbok – steg 1 sjukdomar hos häst För aspirant och handledare

Logg betyder, allmängiltigt, dagbok där man kan följa ett förlopp. Att "logga" något betyder att notera något som har hänt t ex en aktivitet som har genomförts.

Allmänt

Läs noga utbildningsplanen om krav och regler för utbildningen.

Loggboken är avsedd för aspirantens och huvudhandledarens dokumentation av utbildningen och för huvudhandledarens kontroll av att aspiranten genomför samtliga moment och uppnår samtliga kunskapsmål som anges både i föreskriften (SJVFS 2021:25 inkl bilaga 2) och i utbildningsanordnarens utbildningsplan och specifika kunskapsmål för specialistutbildningen steg 1 i sjukdomar hos häst.

Utbildningsanordnaren har i loggboken gjort en *mall för loggning av obligatoriska kliniska fall och lagt in de specifika kunskapsmålen* för att underlätta för aspiranten att notera genomförda aktiviteter och för aspirant och huvudhandledare att löpande ha kontroll på att aspiranten uppfyller kraven.

Aspiranten ska löpande föra in genomförda aktiviteter i loggboken och ta initiativ till genomgångar med huvudhandledaren. Loggning av kliniska fall samt uppnådda specifika kunskapsmål ska löpande gås igenom och vart och ett ska godkännas av huvudhandledaren genom en notering i den anvisade kolumnen för huvudhandledarens noteringar, som finns på varje flik i loggboksmallen. Kolumnen kan förstås även användas för andra noteringar som huvudhandledaren behöver göra om den loggade aktiviteten.

På ett övrigt tjänstgöringsställe där inte huvudhandledaren finns görs löpande avstämningar av loggboken med den biträdande handledaren där, som får godkänna uppnådda kunskapsmål – som sen följs upp med huvudhandledaren för dennes godkännande.

Loggboken ska vara komplett ifylld med notering av huvudhandledarens godkännande på alla loggade fall samt enskilda specifika kunskapsmål. Dessa löpande noteringar är nödvändiga då huvudhandledaren, när utbildningen är genomförd, ska intyga att hela loggboken är granskad och komplett ifylld.

Loggboksmallen är gjord i Excel och är i första hand avsedd att fyllas i digitalt. Fördelen är att den då kan skickas via email mellan aspirant och handledare vid behov. Då den inte är anpassad för utskrift måste man också vara observant på att vissa funktioner och viss information kan saknas om utskrift görs. Utskrift av en papperskopia som fylls i för hand ger också ett mycket omfattningsrikt dokument med många sidor vilket är en nackdel.

Då utbildningen är genomförd ska huvudhandledaren underteckna ett intyg om att loggboken är komplett ifylld och att samtliga moment och kunskapsmål är uppfyllda. För detta slutliga intyg krävs att det finns specificerad dokumentation som gjorts löpande i loggboken, enligt ovan, under hela utbildningens gång. Intyget ska lämnas på särskilt formulär (se flik 23 i loggboken).

Loggboken i sin helhet skickas inte rutinmässigt in till utbildningsanordnaren men ska på anmodan kunna uppvisas.

Aspirant och handledare ska känna väl till utbildningsplanen med specifika kunskapsmål samt övrig information och regler som gäller för genomförande av utbildningen.

Läs noga utbildningsplanen, bilaga 1 specifika kunskapsmål, och annan information om regler som gäller för olika aktiviteter som ska loggas.

Ange ansvarig handledare – varför då?

Aspiranten ska vid loggningen av kliniska fall och markering av genomförda moment och uppnådda kunskapsmål ange ansvarig handledare i särskild kolumn. Det är främst avsett för de aspiranter som har flera tjänstgöringsställen för att kunna genomföra/uppfylla vissa moment och kunskapsmål. På varje övrigt tjänstgöringsställe ska det som regel finnas en biträdande handledare. Under tiden vid ett övrigt tjänstgöringsställe, och för det aspiranten genomför då, är det den biträdande handledaren som är ansvarig handledare - och som alltså ska anges. *Detta för att underlätta för huvudhandledaren både att fortlöpande kontrollera och godkänna genomförda aktiviteter - och vid det slutliga intygandet om att alla moment och kunskapsmål är uppfyllda.*

Har aspiranten bara ETT tjänstgöringsställe där hela utbildningen genomförs är huvudhandledaren den ansvariga handledaren avseende alla aspirantens aktiviteter.

Loggboksmallens första flik

Här anges uppgifter på aspirant och handledare. Där finns också en kort förklaring till mallens flikar.

Flik nr 1. Kunskapsinhämtning (kompletterande utbildning)

Mall för loggning av olika former av kunskapsinhämtning: kurser/konferenser, journal clubs, ronder, presentationer och kunskapsavstämningar. Läs noga i utbildningsplanen om regler för de olika formerna av kunskapsinhämtning.

Här kan också aspirant och handledare vid utbildningens start lägga in vilka aktiviteter som planeras i den individuella utbildningsplanen – och sen notera då de är genomförda.

Aspiranten ansvarar för att löpande föra in genomförda aktiviteter och stämma av med huvudhandledaren. Huvudhandledaren ska löpande kontrollera att de loggade aktiviteterna är genomförda samt efter kontroll av kursintyg, närvarointyg etc godkänna var och en av dem med en notering i den anvisade kolumnen för huvudhandledarens noteringar.

Aspiranten ska vid loggningen av ronder och kunskapsbedömningar ange ansvarig handledare (huvudhandledare eller biträdande handledare) under tiden för respektive aktivitets genomförande. Om de gjorts under tiden vid ett "övrigt tjänstgöringsställe" görs avstämning med den biträdande handledaren där och noteringen i kolumnen för ansvarig handledare görs då biträdande handledaren för sin del godkänt aktiviteten (huvudhandledaren godkänner ju med notering i "sin" kolumn). För kurser anges den handledare som kursen redovisats för. För presentationer och journal clubs anges den/de handledare som närvarat.

Regler – kopierad del av text från utbildningsplanen.

- *Kurser/konferenser: Aspiranten skall genomgå kurser inom specialistområdet fördelat inom de olika ämnesområdena. Kurserna ska vara förhandsgodkända eller godkännas av ESK-häst. Deltagande i kongresser och symposier kan räknas som kurs efter individuell bedömning av ESK-häst (förhandsbedömning är att föredra).*
- *Minst 6 kurser/konferenser ska genomföras, fördelat under utbildningstiden - med ett minimum på 12 kursdagar inom djurslagspecialiteten. Kursdagarna ska fördelas på minimum 3 dagar medicin (inklusive oftalmologi och reproduktion) och minimum 3 dagar*

ortopedi/kirurgi (inklusive odontologi), resterande enligt aspirantens behov och intresseområde.

- *Journal clubs: Regelbundet, men minst 12 ska vara loggade.*
- *Bilddiagnostikronder: Regelbundna, men minst 12 ska vara loggade*
- *Patientronder: Regelbundna, men minst 12 ska vara loggade*
- *Minst en presentation/föreläsning för veterinärer, djursjukvårdare eller djurägare.*
- *Kunskapsavstämningar: Minimum 2 vardera av Mini Clinical Examination Exercise (Mini-CEX), Direct Observation of Procedural Skills (DOPS) respektive Case Based Discussions (CBD) ska vara loggade.*

För att underlätta för både aspirant och handledare ska kunskapsavstämningarna utföras enligt särskilda formulär (MiniCEX, CBD, DOPS, se bilaga 5, 6, 7 till utbildningsplanen) och även loggas. Kunskapsavstämningar ska som regel genomföras av huvudhandledaren. Om aspiranten har viss tjänstgöring/praktik förlagd till "övrigt utbildningsställe" ska även den biträdande handledaren där kunna genomföra kunskapsavstämningar – och det ska alltid göras efter avslutad tjänstgöring/praktik hos den biträdande handledaren.

Se utbildningsplanen för mer information.

Flik nr 2-13. Fallförteckning

Här finns mall för aspirantens loggning av sina handlagda kliniska fall. Ett visst minsta antal fall per ämnesområde är obligatoriska, enligt utbildningsplanen. Detta är även markerat i loggboksmallen.

Uppgifterna för varje fall fylls i enligt anvisningen på respektive flik. I kolumnen "Utfall" ifylles en kort beskrivning av uppföljningen, t ex tillfrisknad, avlivad etc.

Aspiranten ska löpande redovisa loggningen av fall och varje fall ska godkännas av huvudhandledaren med en notering i den anvisade kolumnen för huvudhandledarens noteringar. På ett övrigt tjänstgöringsställe redovisas loggningen för den biträdande handledaren som – som sen följs upp med godkännande även av huvudhandledaren.

Aspiranten ska i den anvisade kolumnen notera vilken handledare som var ansvarig under tiden då fallet handlades. Gjordes det på "övrigt tjänstgöringsställe" är det den biträdande handledaren där som ska anges – se ovan. Noteringen görs då den biträdande handledaren, vid aspirantens redovisning av loggen, för sin del godkänt aktiviteten (huvudhandledaren godkänner ju med notering i "sin" kolumn).

Regler – kopierad del av text från utbildningsplanen:

Sammanlagt ska 300 fall loggas under utbildningstiden, varav 65 fall ska vara under direkt handledning, vilket ska markeras i loggboken. Maximalt 45 fall får vara auskultationsfall, vilket också ska markeras i loggboken. I loggade fall som inte har någon markering förutsätts att handledaren har involverats.

En diagnos per tillfälle får loggas - samma patient kan återkomma men då vid ett annat tillfälle (ej uppföljning för det ursprungliga lidandet).

Femtio av de 300 fallen ska vara akutfall varav 25 fall ska vara medicin (akut och intensivvård) och 25 fall kirurgi/ortopedi.

Trettio av de 300 fallen ska vara kirurgiska fall – varav 15 st på djursjukhus eller större klinik (exempelvis assisterat buköppning, artroskopisk lavage, anesthesiövervakning), lämpligen fördelade så brett som möjligt inom de olika ämnesområdena.

För att förenkla för aspiranten och huvudhandledaren att ha löpande kontroll på antal loggade fall av olika slag, enligt reglerna ovan, är det inlagt en formel i loggboksmallen som summerar fallen i respektive kolumn.

[Se utbildningsplanen för mer information.](#)

Flik nr 14-21. De specifika kunskapsmålen enligt utbildningsplanen

Här finns de specifika kunskapsmål listade som ska vara uppfyllda enligt utbildningsplanen - för att underlätta för aspirant och handledare att checka av vartefter aspiranten har uppfyllt dem. Det ingår bland annat att aspiranten själv ska kunna genomföra vissa specifika moment som det är viktigt att ha specifik träning för.

Huvudhandledaren och aspiranten ska löpande gå igenom de listade momenten/kunskapsmålen på flikarna 14-21 i loggboken och stämma av att aspiranten vartefter uppfyller dem; både de mer specifika (som exempelvis att aspiranten självständigt kan genomföra vissa ingrepp/åtgärder) och de mer övergripande.

På ett övrigt tjänstgöringsställe görs löpande avstämningar av loggboken med den biträdande handledaren där - som sen följs upp med huvudhandledaren för även dennes godkännande.

Aspiranten ska även här, vid respektive moment/kunskapsmål, ange vilken handledare som var ansvarig då kunskapsmålet fullgjordes - för att underlätta för huvudhandledarens kontroll. Det gäller främst kunskapsmål som att "själv kunna göra". Om biträdande handledaren var ansvarig så görs noteringen först då denne, vid avstämningen, för sin del godkänt aktiviteten (huvudhandledaren godkänner ju med notering i "sin" kolumn).

För teoretiska kunskapsmål och för de som är mera övergripande eller som gradvis uppnås vartefter utbildningen pågår, anges inte någon specifik handledare som ansvarig - då aspiranten sannolikt haft aktiviteter under ledning av flera handledare för att nå målet. Vissa övergripande kunskapsmål kanske inte uppnås förrän mot utbildningens slut.

Samtliga uppnådda kunskapsmål ska alltid, vart och ett, godkännas av huvudhandledaren genom en notering i den anvisade kolumnen för huvudhandledarens noteringar. För att godkänna teoretiska eller mera övergripande kunskapsmål krävs att huvudhandledaren (eller i vissa fall biträdande handledaren, se *Riktlinjer för handledare*) först gör kunskapsavstämningar med aspiranten samt att huvudhandledaren stämmer av med biträdande handledare som varit ansvarig under aspirantens tjänstgöring vid eventuellt övrigt tjänstgöringsställe. Kunskapsavstämningar görs, bland annat, enligt de särskilda formulär (MiniCEX, CBD, DOPS) som anges i utbildningsplanen.

Att denna specificerade dokumentation görs löpande under utbildningens gång är viktigt då den ska ligga till grund för huvudhandledarens slutliga intygande om att loggboken är komplett ifylld liksom att aspiranten uppnått alla kunskapsmål.

Aspirantens teoretiska kunskaper prövas både av huvudhandledaren under utbildningen och av utbildningsanordnaren i den slutliga skriftliga examinationen. Huvudhandledarens godkännande i loggboken av att teoretiska kunskapsmål har uppnåtts, grundar sig på det som handledaren i sin roll kunnat bedöma under utbildningens gång.

På varje flik finns ett avsnitt till höger - för aspirantens egna noteringar. Här kan, till exempel, noteras både planerade aktiviteter relaterat till uppfyllande av respektive kunskapsmål (kurser, kliniska fall, journal clubs m.m.) – och noteringar av vad som sen har genomförts. Även notering av uppgifter såsom journalnummer m.m. som, enligt föreskriften, ska kunna uppvisas på anmodan för att styrka lämnade uppgifter.

[Se utbildningsplanen för mer information.](#)

Flik nr 22. Delmoment och kunskapsmål enligt SJVFS 2021:25

Huvudhandledaren ska när utbildningen är genomförd intyga, inte bara att aspiranten uppnått de specificerade kunskapsmålen på flik 14-21, utan också att utbildningen är genomförd enligt

föreskriften SJVFS 2021:25 och att aspiranten även uppfyller föreskriftens mål. På flik 22 finns väsentlig text om delmoment och kunskapsmål kopierad från föreskriften SJVFS 2021:25 och dess bilaga 2, för att underlätta för aspirant och handledare att stämma av dokumentationen av utbildningen i loggboken mot dem.

Se föreskriften för fullständig information.

Flik nr 23. Formulär för huvudhandledarens slutliga intygande

Här finns formulär för huvudhandledarens slutliga intygande. Huvudhandledaren intygar då utbildningen är genomförd – inför den slutliga examinationen - att loggboken är komplett ifylld och **att** aspiranten genomfört delmomenten enligt SJVFS 2021:25 (handledd tjänstgöring, kompletterande utbildning, litteraturstudier och självständigt skriftligt arbete som är godkänt av huvudhandledaren) samt uppnått alla specificerade kunskapsmål och utbildningskrav enligt både SJVFS 2021:25 (inkl bilaga 2) och Sveriges Veterinärförbunds utbildningsplan med bilaga 1. I detta ingår även att aspirantens genomförda kurser är godkända för specialistprogrammet och att kursammansättning är välbalanserad mellan olika områden, enligt utbildningsanordnarens anvisningar.

Då utbildningen är genomförd fyller huvudhandledaren i formuläret, skriver ut och undertecknar. Skannad kopia av det underskrivna intyget skickas till specialistutbildning@svf.se.

Den ifyllda loggboken liksom det undertecknade intyget i original ska på begäran kunna uppvisas.

För mer information - se utbildningsplanen, Riktlinjer för handledare m.m.
