

Bilaga 1 – Mall/Rubriker för den populärvetenskapliga sammanfattningen

Titel

Praktisk utbildning i LAS (Laboratory Animal Science)

Sökord (key words, max 5)

Utbildning, rått, mus

Syftet med försöket (enligt artikel 5 Direktiv 2010/63/EU)

Enligt det nya EU direktivet (2010/63/EU) som har börjat gälla januari 2013, då EU-direktivet blivit implementerat i svensk lag skall utbildning i LAS (Laboratory Animal Science) vara fullgjord innan man börjar arbeta med försöksdjur. ■ ansvarar för den teoretiska delen av utbildningen men den praktiska utbildningen skall ske på djuravdelningar.

Beskriv försökets mål (de vetenskapliga frågorna, eller de vetenskapliga, kliniska behoven som ska mötas)

Ge alla personer som skall arbeta med/göra försök med försöksdjur den praktiska utbildningen som lagen kräver

Vilka potentiella nyttor förväntas komma ur försöket (vilka vetenskapliga framsteg kommer att nås, hur kan människor eller djur dra nytta av försöket)?

Inga direkta vetenskapliga framsteg kommer att nås. Detta är en obligatorisk praktisk utbildning.

Vilka arter ska användas, och hur många djur?

Mus 900, rått 600

Vilka är de förväntade negativa effekterna på djuren och vilken är den förväntade svårighetsgraden?

Inga negativa effekter på djuren förväntas. Ringa svårighetsgrad

3R-aspekter

1. Ersätta (Replace)

Beskriv varför djur måste användas och varför djurfria alternativ inte kan användas

Detta är en obligatorisk praktisk utbildning i LAS (Laboratory Animal Science). Eftersom denna utbildning avser att lära ut basala tekniker (djurhantering, enkla injektionstekniker, sondmatning, enkla blodprovstekniker samt avlivning) som lagen kräver, finns det inget annat alternativ.

2. Begränsa (Reduce)

Förklara hur man har försäkrat sig om att använda så få djur som möjligt.

På sovande djur görs flera moment (ingrepp). Djuren avlivas efteråt. På vakna djur görs totalt 6 ingrepp (dock inte vid samma tillfälle)

3. Förfina (Refine)

Förklara valet av art och varför den valda djurmodellen är den mest förfinade. Beskriv de insatser som gjorts för att minimera välfärdskostnaderna för djuren.

Lagen föreskriver att utbildningen är art specifik.

Följande ska fyllas i av nämnden

Försöket ska utvärderas i efterhand Ja Nej

Eventuella tillägg eller ändringar som nämnden har beslutat

Ringa svårighetsgrad.