Checklist monitoring dierproeven

*Checklist monitoring animal experiments*

# Doel van de monitoring *Purpose of monitoring*

Beoordelen of dierproeven worden uitgevoerd conform de Wet op de dierproeven (Wod) en interne procedures — voortkomend uit wettelijke voorschriften — adequaat worden nageleefd.   
*Assess whether animal tests are carried out in accordance with the Dutch Experiments on Animals Act (Wet op de dierproeven WOD) and internal procedures - arising from statutory regulations - are adequately complied with.*

# Methode van de monitoring *Method of monitoring*

Aan de hand van onderstaande vragen lopen medewerkers van een onderzoeksafdeling (eventueel samen met een medewerken van de dierfaciliteit) na of de organisatie, verzorging en administratie rondom de uitvoering van dierproeven binnen het betreffende experiment en op de betreffende proefdierlocatie transparant, volledig en conform de Wod zijn. Dit gebeurt **aan het begin van ieder experiment** (binnen 2 weken na binnenkomst van de eerste dieren) en dan **elke 3 maanden**. Bij experimenten waar met intervallen dieren op aanwezig zijn wordt een passende frequentie gekozen door de onderzoeker, in overleg met de IvD Utrecht.  
*Using the questions below, employees of a research department (if necessary together with an employee of the animal facility) check whether the organisation, care and administration surrounding the performance of animal experiments within the experiment and at the animal facility concerned are transparent, complete and in compliance with the Wod. This is done at the beginning of each experiment (within 2 weeks of the arrival of the first animals) and then every 3 months. In experiments where animals are present at intervals, an appropriate frequency will be chosen by the researcher, in consultation with the IvD Utrecht.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum:**  *Date:* | | | |  | | **Locatie/Kamernummer:**  *Building/Room number:* | |  | **CMD volgnummer**  *CMD tracking number* | | | |  |
| **Controle uitgevoerd door:**  *Check performed by:*  *Monitoring conducted by:* | | | |  | | | | | | | | | |
|  | Onderwerp *Subject* | | | | | | | | n.v.t. *N/A* | Ja *Yes* | Nee *No* | Opmerkingen *Remarks* | |
|  | | Algemeen *General* | | | | | | | | | | | |
|  | **CCD projectnummer:**  *CCD project number:* | | | |  | | | |  |  |  |  | |
|  | **Is het werkprotocol (WP) aanwezig?**  *Is the work protocol (WP) present?* | | | |  | | | |  |  |  |  | |
|  | **WP-nummer:**  *WP-number:* | | | |  | | | |  |  |  |  | |
|  | **Einddatum WP:**  *End date WP:* | | | |  | | | |  |  |  |  | |
|  | **Naam verantwoordelijk uitvoerende (VU) vermeld in het WP (art.9):**  *Name of Study director (SD) mentioned in the WP (art.9):* | | | | | |  | |  |  |  |  | |
|  | **Is de handelingenlijst (HL) aanwezig?**  *Is the procedures list present?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Is het welzijnsdagboek (WZDB) aanwezig?**  *Is the corresponding welfare logbook present?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Is een ruimtelogboek/aftekenlijst dagelijkse verzorging aanwezig?**  *Is a room logbook or logbook for daily care present?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | | Welzijn *Welfare* | | | | | | | | | | | |
|  | **Zijn alle aftekeningen in het WZDB gedaan door een persoon (art.9/.13f2) vermeld in het WP?**  *Has the WZDB been signed off by a competent person (art.9/art.13f2) listed in the WP?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Komt de frequentie van additionele welzijnsobservaties overeen met de frequentie zoals beschreven in het WP?**  *Does the frequency of additional welfare observations match the frequency mentioned in the WP?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Zijn de beschrijvingen in het WZDB helder, logisch en leesbaar?**  *Are the notes in the WZDB clear, self-evident and legible?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Wordt de dagelijkse controle van dieren en dierverblijf door een bevoegd persoon (art.9/art.13f2) aangetekend in het ruimtelogboek?**  *Has the daily check on animals and the animal room been signed off by a competent person (art.9/art.13f2) in the room logbook?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Is dit WP met een frequentie van eens per 3 maanden m.b.v. de Checklist Monitoring Dierproeven beoordeeld?**  *Has this work protocol been assessed every 3 months, using the Checklist Monitoring Animal Experiments (CMD)?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Zijn de bevindingen of opmerkingen uit oudere CMD’s behandeld, afgehandeld en is dit genoteerd?**  *Have the findings or remarks in older CMD's been addressed and is this noted?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Zijn één of meerdere kooien voorzien van een ongerieflabel?**  *Are any cages marked with an attention label?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Zo ja, zijn bijbehorende aantekeningen in het WZDB terug te vinden?**  *If so, does the WZDB contain corresponding explanatory notes?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Is bijbehorende correspondentie tussen dierverzorger en onderzoeker toegevoegd aan het studiedossier?**  *Has associated correspondence between animal caretaker and researcher been added to the study file?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | | Huisvesting *Housing* | | | | | | | | | | | |
|  | **Komt de soort huisvesting overeen met de huisvesting beschreven in het WP?**  *Does the present housing match the description in the WP?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Zijn de proefdieren identificeerbaar (kooilabels/nummers/namen)?**  *Are the experimental animals identifiable (cage labels, numbers, names)?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Worden voer en water conform WP of standaard faciliteit protocol verstrekt en is dit inzichtelijk?** *Is food and water provided according to the WP or facility care protocol and is this traceable?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Komt de aanwezige kooiverrijking overeen met de kooiverrijking beschreven in het WP?**  *Does the present cage enrichment correspond to the cage enrichment described in the WP?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Indien muizen/ratten: zijn de dieren ouder dan 1 jaar?**(i.v.m. een verhoogd risico op ongerief)  *If mice/rats are used: are animals older than 1 year? (Due to an enhanced risk of discomfort)* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Zo ja, is een toelichting op de noodzaak van het gebruik van deze dieren aanwezig in het studiedossier?**  *If so, is an explanation for the necessity of the use of animals older than 1 year available in the study file?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Is er sprake van solitaire huisvesting?**  *Are any animals housed individually?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | **Is de reden voor solitaire huisvesting beschreven in het WP en/of WZDB en/of formulier solitaire huisvesting?**  *Is the reason for solitary housing described in the WP and/or WZDB and/or solitary housing form?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
|  | | Uitvoering dierproef *Conduct of animal experiment* | | | | | | | | | | | |
|  | **Worden handelingen na uitvoering met datum door een persoon (art.9/art.13f2) vermeld in het WP afgetekend op de HL?**  *Have conducted procedures been dated and signed off in the PL by a certified person (art.9/art.13f2) mentioned in the WP?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Stemmen de uitgevoerde handelingen in de handelingenlijst (HL) overeen met het WP?**  *Do the procedures which are signed off in the procedures list (PL) correspond with the WP?* | | | | | | | | |  |  |  | |
|  | **Is voor alle dieren herleidbaar in welk stadium van de proef ze zich bevinden?**  *Is it possible to determine the stage of the experiment for each animal in study?* | | | | | | | |  |  |  |  | |
| Opmerkingen en algemene indruk *Remarks and general impression* | | | | | | | | | | | | | |
| **Vraag nr** *Question nr* | | | **Opmerkingen** *Remarks* | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | | | |