外科手術申請及記錄表 (2024/05版)

|  |
| --- |
| 1. **手術申請**

紅框處未填寫將拒絕手術申請 (含術前、術中、術後藥物資訊，與術後照顧方式)其餘資訊請盡可能詳細說明，或諮詢獸醫師填寫方式 |
| IACUC NO. |  | PI主持人 |  |
| 手術者 |  | 麻醉者 |  |
| 參與人員 |  |
| 動物物種  |  □豬 □兔 □大鼠 | 動物品系 |  |
| 動物數量 |  | 動物對應籠號/耳號 |  |
| 手術種類 | □Major | □Minor | □ 存活手術 | □多次存活手術 | □非存活手術 |
| 手術日期 | 年\_\_\_\_\_\_/月\_\_\_\_\_\_\_/日\_\_\_\_\_\_\_ |
| 預計開始時間(24小時制) |  :  | 預計結束時間(24小時制) |  :  |
| 1. **術前止痛和給藥**
 |
| 藥物 | 劑量(mg/kg) | 途徑 |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| 1. **術中麻醉劑給予方式**
 |
| 1 | 麻醉劑： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 劑量： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □導入麻醉 | □維持麻醉 |
| 途徑： | □吸入(面罩) □吸入(插管) □肌肉注射 □靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_\_ |
| 2 | 麻醉劑： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 劑量： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □導入麻醉 | □維持麻醉 |
| 途徑： | □吸入(面罩) □吸入(插管) □肌肉注射 □靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_\_ |
| 3 | 麻醉劑： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 劑量： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □導入麻醉 | □維持麻醉 |
| 途徑： | □吸入(面罩) □吸入(插管) □肌肉注射 □靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_\_ |
| 4 | 麻醉劑： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 劑量： | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □導入麻醉 | □維持麻醉 |
| 途徑： | □吸入(面罩) □吸入(插管) □肌肉注射 □靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_\_ |
| 1. **麻醉期止痛和給藥**
 |
| 藥物 | 劑量(mg/kg) | 途徑 |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□肌肉注射□其他\_\_\_\_\_\_ |
| 1. **簡述手術步驟**
 |
|  |
| 1. **術中監控方式概述**
 |
| 疼痛評估方式: |
| 呼吸評估方式: |
| 心跳評估方式: |
| 體溫評估方式: |
| 無菌操作方式: |
| 其他術中監控方式: |
| 1. **術後止痛和給藥**
 |
| 藥物 | 劑量(mg/kg) | 次數/天數 | 途徑 |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □外用塗抹□靜脈注射□腹腔注射□其他\_\_\_\_ |
| 術後照顧方式概述 |
| 本人保證以上所填資料完全屬實，若經查有不實事項，願接受本校實驗動物照護及使用委員會任何追究責任。 |
| 申請人簽名  | 日期 | 獸醫師簽名 | 日期 |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **2.術中及術後照護紀錄(中大型動物)** |
| 麻醉中及術後監測(每5分鐘記錄一次)\*1 |
| 手術日期： 年 月 日 |
| 時間(hh:mm) | ISO vap(%) | 呼吸(次/分) | 心跳(/分) | 體溫(oC) | 血氧(%) | 給藥(mg/kg) | 麻醉深度\*2 | 其他 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \*1麻醉中及術後監測應由導入麻醉開始記錄直置動物完全清醒（動物須可趴坐或站立，頭可抬起，對刺激有反應），若無法測量則填寫NA |
| \*2麻醉深度： |
| 1: Alert, Responsive, Moving around  | 2: Alert, Responsive, Not active |
| 3: Eyes open, Responsive, Groggy | 4: Eyes closed, Nonresponsive, Heavily sedated  |
|  |  |
| 描述手術過程 |
|  |
| 手術後照顧紀錄 |
| 請將術後照顧紀錄表(綠色籠卡)於動物房內填寫完畢後貼至本欄術後照顧請進行以下觀察:排便排尿進食飲水是否正常?呼吸狀況是否正常?步態姿勢是否正常?傷口是否乾淨/乾燥? |
| 繳交日期 | 操作人員簽名 | 獸醫師簽名 |
|  |  |  |

請於術後照顧結束後3日內將本表填妥並交給本中心獸醫師歸檔。