

代谢/肝脏疾病

| 疾病名称   | 模型名称                                      | 动物种属             |
|--------|-------------------------------------------|------------------|
| 肥胖症    | 高脂饮食诱导的肥胖模型                               | 小鼠，犬，非人灵长类       |
|        | ob/ob 小鼠肥胖模型                              | 小鼠               |
| 糖尿病    | db/db 小鼠 II 型糖尿病模型                        | 小鼠               |
|        | 链脲霉素（STZ）诱导的 I 型糖尿病模型                     | 大鼠               |
|        | 高脂饲料+链脲霉素（STZ）诱导的 II 型糖尿病模型               | 小鼠，大鼠，猫          |
|        | ZDF 大鼠糖尿病模型                               | 大鼠               |
|        | 脾脏+部分胰腺联合切除+糖皮质激素诱导的 II 型糖尿病模型            | 猫                |
| 糖尿病并发症 | 高脂饲料+链脲霉素（STZ）诱导的 II 型糖尿病肾病模型             | 小鼠               |
|        | db/db 小鼠 II 型糖尿病肾病模型                      | 小鼠               |
|        | 链脲霉素（STZ）诱导的 I 型糖尿病外周血管病模型                | 大鼠               |
|        | 链脲霉素（STZ）诱导的 I 型糖尿病白内障模型                  | 大鼠               |
| 高脂血症   | 单纯高脂饲料诱导的高脂血症模型                           | 小鼠               |
|        | 高脂高胆固醇饲料诱导的高脂血症模型                         | 小鼠，仓鼠，兔，犬，非人灵长类  |
| NASH   | DIO 小鼠 NASH 模型                            | 小鼠               |
|        | ob/ob 小鼠+高脂饲料诱导的 NASH 模型                  | 小鼠               |
|        | ob/ob 小鼠+高脂高胆固醇饲料诱导的 NASH 模型              | 小鼠               |
|        | db/db 小鼠+MCD 饲料诱导的 NASH 模型                | 小鼠               |
|        | dbdb+高脂高胆固醇饲料诱导的 NASH 模型                  | 小鼠               |
|        | 高脂高胆固醇饲料诱导的 NASH 模型                       | 小鼠，大鼠，仓鼠，兔，非人灵长类 |
|        | CDA 饲料诱导的 NASH 模型                         | 小鼠               |
|        | MCD 饲料诱导的 NASH 模型                         | 小鼠               |
|        | 高脂高胆固醇高果糖饲料诱导的 NASH 模型                    | 小鼠               |
|        | 低脂高果糖饲料诱导的 NAFLD 模型                       | 大鼠               |
|        | 高脂饲料+30%果糖水诱导的 NASH 模型                    | 小鼠               |
|        | 高脂饲料+四氯化碳诱导的 NASH 模型                      | 小鼠               |
|        | 二乙基亚硝胺（DEN）+高脂高胆固醇饲料诱导的 NASH 模型           | 大鼠               |
|        | 高脂饲料+链脲霉素（STZ）诱导的 NASH 模型                 | 小鼠，大鼠            |
|        | 二乙基亚硝胺（DEN）+链脲霉素（STZ）+高脂高胆固醇饲料诱导的 NASH 模型 | 小鼠               |
| 急性肝损伤  | 四氯化碳诱导的急性肝损伤模型                            | 小鼠，大鼠，非人灵长类      |
|        | DDC 诱导的急性肝损伤                              | 小鼠               |

|          |                                                  |             |
|----------|--------------------------------------------------|-------------|
|          | ConA 诱导急性肝损伤                                     | 小鼠          |
|          | 对乙酰氨基酚（APAP）诱导的急性肝损伤模型                           | 小鼠          |
| 肝纤维化/肝硬化 | 四氯化碳诱导的肝纤维化/肝硬化模型                                | 小鼠，大鼠，非人灵长类 |
|          | 胆管结扎诱导的原发性胆汁性肝硬化模型                               | 小鼠，大鼠       |
|          | α-萘基异硫氰酸酯（ANIT）诱导的原发性胆汁性肝硬化模型                    | 小鼠，大鼠       |
|          | 3,5-二乙氧基羰基-1,4-二氢-2,4,6-三甲基吡啶（DDC）诱导的原发性胆汁性肝硬化模型 | 小鼠          |
|          | 四氯化碳诱导的肝硬化门脉高压模型                                 | 大鼠          |
| 胰腺纤维化    | dbdb+高脂高胆固醇胆盐饲料诱导的胰腺纤维化模型                        | 小鼠          |
| 痛风       | 单钠尿酸盐（MSU）诱导的痛风模型                                | 小鼠，大鼠       |