**Datenblatt „transgene Tierlinien“**

Offizieller Name der transgenen Tierlinie:

Interne Bezeichnung der transgenen Tierlinie:

Genkonstrukt:

|  |  |
| --- | --- |
| Genkonstrukt **A**   1. KO  KI  Transgen 2. - Reporter  a) gefloxt  b) konstitutiv  * Cre  a) induzierbar  b) nicht-induzierbar * Gefloxt * Sonstiges**[[1]](#footnote-1)**: | Genkonstrukt **B**   1. KO  KI  Transgen 2. - Reporter  a) gefloxt  b) konstitutiv  * Cre  a) induzierbar  b) nicht-induzierbar * Gefloxt   Sonstiges: |
| Genkonstrukt **C**   1. KO  KI  Transgen 2. - Reporter  a) gefloxt  b) konstitutiv  * Cre  a) induzierbar  b) nicht-induzierbar * Gefloxt   Sonstiges: | Genkonstrukt **D**   1. KO  KI  Transgen 2. - Reporter  a) gefloxt  b) konstitutiv  * Cre  a) induzierbar  b) nicht-induzierbar * Gefloxt   Sonstiges: |
| Genkonstrukt **E**   1. KO  KI  Transgen 2. - Reporter  a) gefloxt  b) konstitutiv  * Cre  a) induzierbar  b) nicht-induzierbar * Gefloxt   Sonstiges: |  |

Transgene Tierlinie kurz erklären**[[2]](#footnote-2)**:

Zitation der transgenen Tierlinie (mit PMID):

Belastete transgene Tierlinie: nein  ja

falls **ja:**

erwarteter Belastungsgrad: gering  mittel  schwer

Art der Belastung:

Alter des Auftretens:

Belastungsminderung**[[3]](#footnote-3)**:

Abbruchkriterien:

Sonstiges:

1. Vireninduziert, CRISPR/Cas, Doxycyclin [↑](#footnote-ref-1)
2. z.B. bei C57BL/6-Tg(CAG-EGFP)1Osb/J alle Zellen bis auf Erythrozyten und Haare leuchten grün, werden meist als Spendertier verwendet [↑](#footnote-ref-2)
3. spezifische Bedürfnisse und belastungsmindernde Maßnahmen [↑](#footnote-ref-3)