Versuchstier Meerschweinchen – Relevante Daten und Fakten

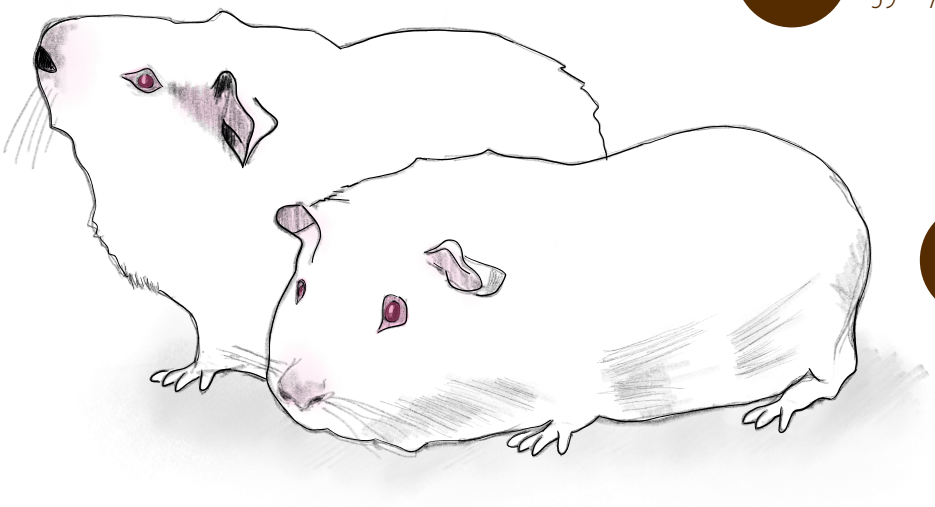
Meerschweinchen sind Fluchttiere und entziehen sich in der Regel der zugreifenden Hand, sie können sogar bei Stress in eine Streckstarre verfallen. Bei den Eingewöhnungsmaßnahmen zur Vorbereitung eines Tierversuches sollte daher insbesondere der Sozialisierung der Tiere ein hoher Stellenwert eingeräumt werden.

Körpertemperatur
37,5 – 39,5 °C

Atemfrequenz
100 – 150 Züge / min

Herzfrequenz
150 – 300 Schläge / min

Trächtigkeitsdauer
59 – 72 Tage (68 Tage im Mittel)



Wurfgröße
2 – 3 (6) Nestflüchter

Geburtsgewicht
50 – 100 g

Absatzgewicht
150 g

Körpergewicht
Männchen: 1.000 – 1.800 g
Weibchen: 700 – 1.000 g

Geschlechtsreife
Männchen: 3. – 10. Lebenswoche
Weibchen: 4. – 6. Lebenswoche

Lebenserwartung
6 – 8 (15) Jahre

© 2023 | berliner kompaktkurse

Dieses und weitere Merkblätter finden Sie zum Download unter
www.berliner-kompaktkurse.de/merkblätter.html