

eラーニング教材メニュー表

実験動物学

1.動物実験と社会

実験動物とは何か？適正な実験について等

2.動物福祉と愛護ならびに法律

3R、自己点検、Well-Being、エンドポイント等

3.遺伝学的統御

系統、雌雄判別、カルタヘナ法

4.病気と衛生

微生物学的統御、人獣共通感染症等

5.滅菌と消毒

滅菌とは？消毒とは？各種方法等

6.動物施設の環境

施設と飼育方式、バリア方式、環境条件等

7.実験動物の入手

動物の入手、検収、検疫、順化、観察等

8.栄養と飼料

食性と飼料、給餌、給水、保管等

9.GLPの基礎知識

GLP、SOP、生データ等

10.安全管理（ハザード対策）

労働安全衛生、アレルギー、事故の原因等

実験手技動画（マウス・ラット）

マウス・ラット投与手技

1. 経口投与
2. 腹腔内投与
3. 皮下投与
4. 皮内投与
5. 尾静脈内投与
6. 筋肉内投与

マウス・ラット採血手技

1. 尾静脈採血
2. 頸静脈採血
3. 後大静脈採血
4. 腹大動脈採血：ラット
5. 心臓採血（開胸）：マウス
6. 心臓採血（非開胸）：マウス
7. 顔面静脈採血：マウス

解剖器具の名称と取り扱い

主要臓器の採取方法

毛刈り方法と目的～消毒・縫合の基礎

精管結紮オペ

卵巣摘出オペ

実験動物代替法

—Replacementをメインテーマにした教育講座—

1.動物実験の歴史

2.動物実験と社会動向

3.動物実験と福祉

4.動物実験代替法の歴史と現状

5.動物実験代替法の課題と展望



eラーニング教材メニュー表

実験動物技術者1級 学科対策

模擬テスト500問

- ・必須科目についての模擬試験対応
- ・自動採点機能付き

試験対策教材動画

実験動物技術者2級 学科対策

模擬テスト500問

- ・必須科目についての模擬試験対応
- ・自動採点機能付き

試験対策教材動画

実験動物技術者1級 実技対策

小動物の実技手技動画

- ・投与・採血動画（1級試験相当）

オペ動画・試験対策教材

1級試験相当のオペ動画・試験対策動画

実験動物技術者2級 実技対策

小動物の手技動画（基礎）

- ・基本投与の動画

試験対策教材

試験対策動画

- ・価格については購入ページをご参照ください。
- ・お得な長期割引プランもございますので是非ご利用ください。
- ・企業・大学における導入実績のご紹介や、お試し利用等については、お問合せページ『実験動物総合相談・研修』よりご要望ください。

