

中央研究施設の主な研究機器

◆ 動物の行動訓練、手術のための主な現有機器 ◆

☆ 手術顕微鏡 2台 (Photo 1)

☆ 脳定位装置 2台

☆ トレッドミル 1台

Photo 1



◆ 電子顕微鏡関連の主な現有機器 ◆

☆ 電子顕微鏡 (Hitachi, H-7650) (Photo 2)

☆ ウルトラマイクローム 2台 (Photo 3)

Photo 2



Photo 3



◆ 組織観察のための主な現有機器 ◆

- ☆ 光学顕微鏡 2台
- ☆ 蛍光顕微鏡：正立型 1台、倒立型 1台
- ☆ 実体顕微鏡
- ☆ 凍結切片のためのクリオスタット 1台
- ☆ パラフィン切片作成のための機器一式

◆ 遺伝子解析のための主な現有機器 ◆

- ☆ リアルタイム PCR
- ☆ MultiImager (Photo 4)

Photo 4



◆ タンパク質解析のための主な現有機器 ◆

- ☆ 液体クロマトグラフィー
- ☆ 二次元電気泳動装置
- ☆ マイクロプレートリーダー