




東北メディカル・メガバンク機構

- NMR 装置 (自己遮蔽型)
(Bruker BioSpin AVANCE600)
- NMR 装置 (マルチシステム用)
(Bruker BioSpin 800MHz)



医学系研究科

- 次世代型高速シーケンシングシステム (Life Technologies SOLiD-11S4)
- 生体低分子測定装置 メタボローム解析用質量分析計 ゲノム定量解析質量分析計 (Sequenom SEQUENOM MassARRAY)
- 生体低分子測定装置 メタボローム解析用質量分析計 イメージング質量分析計 (Thermo Fisher Scientific MALDI LTQ XL)
- 生体低分子測定装置 メタボローム解析用質量分析計 MALDI-IMS イメージングシステム (島津製作所 AXIMA Performance)
- 多検体微量遺伝子定量装置 (Fluidigm BioMark HD-QPCR)
- イメージング質量顕微鏡 (島津製作所 iMScope)



東北大学病院

- 組織構造解析装置 バイオマテリアル用電子顕微鏡 透過電子顕微鏡システム (JEOL JEM-1400)
- PASシステム (PASシステムスティムレーター、プログラムユニット)
(オージー技研 GD-601, GD-602)



歯学研究科

- 多機能ミクロ構造解析装置 ※
- ペンタナ XT システム (特別仕様) ※
(ペンタナメディカルシステムズ 750-DXT30SP)
- 小動物隔離収容装置 ※
(日本医工器械製作所 CR-1600THSS)
- 顕微鏡デジタルカメラ ※
(オリンパス)

※ 医工学研究所所管



加齢医学研究所

- 3テスラ磁気共鳴装置
(Philips Intera Achieva 3.0T Quasar Dual)