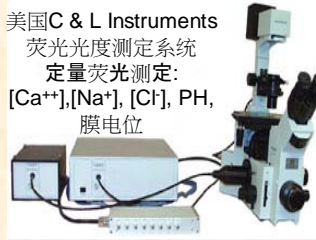




Alzet Osmotic Pumps 是体积只有胶囊大小的渗透压泵, 可植入实验动物皮下或腹腔内, 直接或通过导管以 $\mu\text{l}/\text{小时}$ 的速度持续准确定位地送出测试药剂, 最长可达六个星期。

美国C & L Instruments
荧光光度测定系统
定量荧光测定:
[Ca²⁺],[Na⁺],[Cl⁻], PH,
膜电位



它具有激光扫描共焦显微镜在细胞定量荧光测定和细胞内钙离子PH值及其它离子的动态分析的特点、还可在不用显微镜情况下进行细胞或组织定量荧光测定。价格是同类进口产品的2/3, 是激光扫描共焦显微镜的1/4。

SCIREQ™
Building a better mouse data trap™



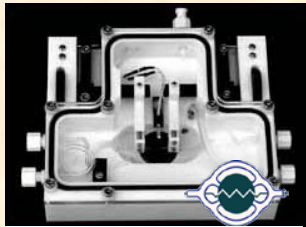
flexiVent & inExpose

唯一采用强迫振荡法的动物呼吸功能监测研究系统-将雾化吸入装置与反应气道收缩程度的阻力测定装置及计算、显示、记录装置并为一体, 测试数据客观, 准确, 且一致性高。

scisense

心脏研究的创新---尖端带传感器的导管

Scisense 导管 应用创新传感器, 压力及流量 测量设备安置在导管的末端, 测量 在导管末端的压力和血流量的变化 -- Left ventricular pressure-volume (PV) loops .



压力肌动图 Living Systems Instrumentation



线性肌动图 Wire-Myograph



肌条研究仪器 Muscle Test



实验动物心脏起搏器---用于心衰及心律失常研究



VitalView-无线遥测实验动物生理及行为



人体运动及睡眠研究一 Actiwatch
精确心率, 运动量及热卡消耗监测仪-Actiheart

TiVi600 Tissue Viability Imager



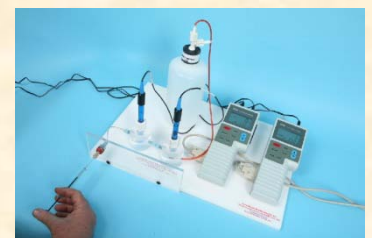
光谱成像血流分析仪



动物行为轨迹超音波分析仪 Neuroscience (CNS), Pain Research, Sleep Research



Mouse0x脉搏血氧仪为非侵入性地测量小鼠或大鼠的脉率、呼吸率、脉冲幅度、呼吸幅度和血氧饱和度的世界第一个也是唯一的小动物脉搏血氧仪。



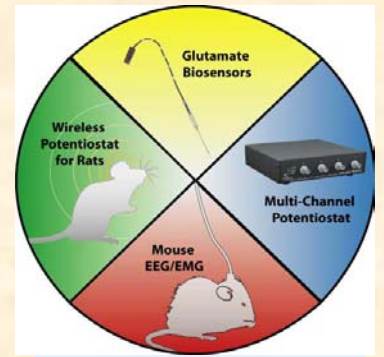
微量测定一氧化氮NO, pH, ion, redox, flow-through electrodes



組織, 血液, 腦內多巴胺
NO&PO₂連續動態監測儀



多功能樣品均質器--
Bertin * Precellys 24



清醒動物無線遙測谷
氨酸, 糖 & 多巴胺



細胞培養器及灌流和
溫度自動調節系統
Cell Microcontrols



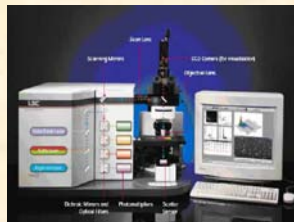
Hatteras Instruments (USA)
精確的計算機監控下尾套法
測定血壓(小鼠或大鼠)



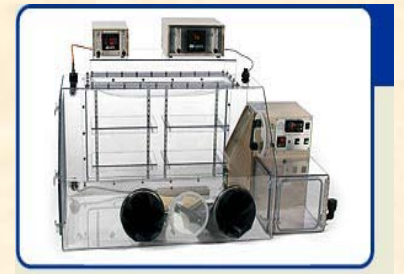
Video Edge Motion Detector,
肌細胞長度測定與監視系統



新型全細胞電壓
膜片鉗放大器
Alembic Instruments



激光掃描細胞儀
(Laser Scanning
Cytometer, LSC)



低氧(0-100%)動物及
細胞培養操作平台



PE聚乙烯導管PE-10;
PE-50 & PE-60



新一代振動腦切片機
Compresstome



動物行為顫動波譜測定儀
Behavioral Spectrometer