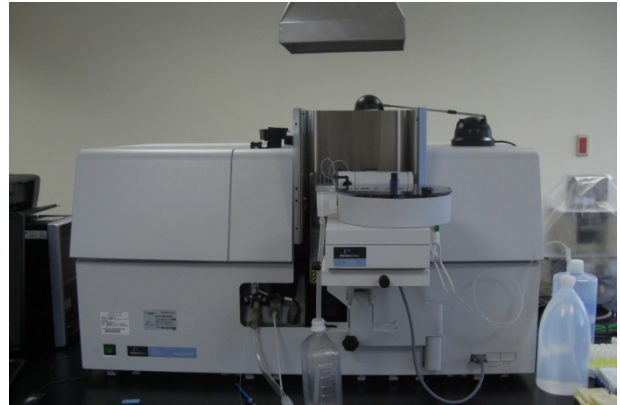


原子吸收光譜儀 (AAS)

➤基本資料

保管人：黃友利
聯絡人：洪志昌
分機：2251、2023
放置地點：醫學研究大樓 2 樓
廠商：PerkinElmer
型號：AAAnalyst-800



➤儀器功能

原子吸收光譜儀(Atomic Absorption Spectrometry, AAS)係一種高靈敏度之單一金屬微量元素分析儀器，提供有火焰式(FAAS)與電熱式(ETAAS)等偵測模式，適用於高鹽類之樣品或各式生物醫學檢體（例如血液、血清、尿液、組織等）中之單一微量元素含量分析。本儀器配備有 Zeeman 校正系統，可提供元素濃度偵測範圍為從 ppb 至 ppm 範圍。具有分析微量樣品之功能，對於單一元素之檢測功能相當精準。