

**Sistem de tip chromatograf de lichid cuplat cu spectometru de masa de inalta rezolutie (LC/MS/MS).Cod CPV 38433100-0**

I.D.: 14827040

---

Data publicarii	06.09.16	Coduri CPV	38433100-0
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ:	1.946.950,00 RON
-------------------	------------------

---

Descriere: Cromatograful de lichid cuplat cu spectometru de masa de inalta rezolutie analizeaza factorii de eliberare a hormonului de crestere ( GH Releasing Factors)- asa numitele peptide mici si peptide mari. Confirmarea peptidelor mari, compusi nou introdusi pe lista interzisa, cu structuri complicate, pentru care se cer limite de detectie foarte joase nu se poate realiza decat prin tehnici de inalta rezolutie.Pentru a putea identifica, confirma si asigura limitele de detectie cerute de WADA, este necesara achizitionarea unui echipament performant. Pe langa coborarea limitelor de detectie pentru compusii analizati in prezent, noul echipament ar putea fi utilizat pentru dezvoltarea unei metode de detectie a insulinelor si, in general , la analiza prin spectrometrie de masa a peptidelor si proteinelor.

---