



CoffeeTalk@ISOF

Uso di HPLC-MS/MS in un caso di ricerca

Massimo Capobianco

ISOF-CNR

massimo.capobianco@isof.cnr.it



Quantificazioni massa-massa sono di uso comune in diversi ambiti, basti pensare alla quantificazioni di inquinanti nelle acque, di residui di pesticidi nelle derrate alimentari o alla ricerca di droghe di abuso in abito legale e sportivo. Ma come si costruisce un metodo di analisi? Questo seminario mostra quali sono i problemi e le possibili soluzioni per la determinazione quantitativa di oligonucleotidi modificati in tessuti animali. Questo contributo analitico si inserisce in una sperimentazione diretta a contrastare gli effetti della distrofia muscolare di Duchenne, ma la costruzione del metodo passo-passo offre lo spunto per possibili e auspicabili collaborazioni con progetti di ricerca che possono coinvolgere il nostro Istituto.

Tuesday 22 March 2016, 14:30
ISOF 12 – Meeting Room (1st floor)
CNR Research Area
Via Gobetti 101, Bologna



Follow us on **facebook**: <http://www.facebook.com/coffeetalkisof>