

LA NOSTRA MISSION

Sviluppiamo **metodi analitici** e **kit diagnostici (CE-IVD)** per il **dosaggio di molecole** in **campioni biologici** (rispondendo all'attuale domanda del monitoraggio del dosaggio di analiti di interesse biologico nei pazienti) e **non biologici**.

Effettuiamo **dosaggi specifici** secondo le esigenze del cliente.



LA NOSTRA VISION

Intendiamo **personalizzare la terapia farmacologica** offrendo un **servizio di monitoraggio delle concentrazioni di analiti di interesse clinico e dei farmaci (Therapeutic Drug Monitoring)** combinato ad **analisi di farmacogenetica**.

Il servizio è disponibile per tutti i centri ospedalieri e/o aziende farmaceutiche e non, anche attraverso **nuovi sistemi di campionamento ed invio dei campioni biologici come dried blood spots (DBS) e dried plasma spots (DPS)**.



Tel: **+39 338 9013071**
 Website: www.coqualab.it
 Email: info@coqualab.it
 Email PEC: coqualab@legalmail.it

Presidente - *Prof. Giovanni Di Perri*:
giovanni.diperri@coqualab.it

Board e Founder:

Dr. Antonio D'Avolio: antonio.davolio@coqualab.it
Dr. Marco Simiele: marco.simiele@coqualab.it



Compound Quantification Laboratory

**MEDICINA PERSONALIZZATA:
 PERCHÉ PER NOI OGNI PERSONA
 È UNICA!**



SPIN-OFF ACCADEMICO
 DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO



CoQua Lab s.r.l.
 Registered office: Via Ottavio Assarotti 10, CAP 10122, Turin
 P.I. 11328830010

CON IL SUPPORTO DI 2i3T
 INCUBATORE DI IMPRESE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO





CoQua Lab nasce dall'esperienza del **Laboratorio di Farmacologia Clinica e Farmacogenetica dell'Università degli Studi di Torino** che ha prodotto il maggior numero di pubblicazioni a carattere metodologico-analitico e farmacologico negli ultimi 10 anni.

CoQua Lab si avvale della **collaborazione dell'unico laboratorio certificato ISO 9001:2008** per la "progettazione, sviluppo ed applicazione di metodi di dosaggio di farmaci, ed esecuzione di analisi farmacogenetiche".



CoQua Lab impiega, tra le altre, **strumentazione cromatografica accoppiata alla spettrometria di massa per garantire risultati clinici sempre più precisi ed accurati.**

LE ATTIVITA'

Siamo un **laboratorio di R&D** nel campo delle **analisi chimico-cliniche** con strumentazione prevalentemente **cromatografica**.

Personalizziamo la terapia farmacologica attraverso il **TDM** e la **farmacogenetica**.

Proponiamo **corsi teorico-pratici** sulla cromatografia ed **eventi** sulla farmacologia clinica e farmacogenetica.

COSA OFFRIAMO AI CLIENTI

	CONSULENZE TECNICO- SCIENTIFICHE	SVILUPPO E VALIDAZIONE METODI, KIT (ANCHE CE IVD)	QUANTIFICAZIONE FARMACI/ MOLECOLE IN CAMPIONI BIOLOGICI	QUANTIFICAZIONE FARMACI/ MOLECOLE IN CAMPIONI NON BIOLOGICI
STRUTTURE SANITARIE	●		●	
CASE FARMACEUTICHE	●			
OFFICINE PER LA PRODUZIONE DI FARMACI				●
UNIVERSITA'	●		●	●
AZIENDE DEL SETTORE ANALITICO E DIAGNOSTICO	●	●	●	●

I SERVIZI

- Progettazione, sviluppo e validazione di metodi analitici.
- TDM (Therapeutic Drug Monitoring) su diverse classi di molecole, tra cui antitumorali, immunosoppressori, antiipertensivi (ed altri farmaci su richiesta).
- Dosaggio dei farmaci tossici per lo spandimento su superfici e ambiente di lavoro.
- Analisi farmacogenetiche per la personalizzazione della terapia su base genetica del paziente.
- Supporto tecnico e consulenze alle aziende interessate ad effettuare studi clinici di fase I, II e III.
- Valutazione del grado di purezza e della stabilità delle specialità farmaceutiche e confronto di bioequivalenza.

IL TEAM



Giovanni Di PERRI

E' il Presidente e Responsabile Scientifico di CoQua Lab.

Professore Ordinario di Malattie Infettive e Direttore della Clinica di Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Torino.



Antonio D'AVOLIO

E' il Responsabile del Marketing Strategico in CoQua Lab.

Ricercatore Universitario e Responsabile del Laboratorio di Farmacologia Clinica e Farmacogenetica dell'Ospedale Amedeo di Savoia di Torino.



Marco SIMIELE

E' il «braccio operativo» di CoQua Lab per l'erogazione dei servizi.

Assegnista di Ricerca presso il Laboratorio di Farmacologia Clinica e Farmacogenetica dell'Ospedale Amedeo di Savoia di Torino.

I NOSTRI PARTNER



Laboratorio di Farmacologia Clinica e Farmacogenetica dell'Ospedale Amedeo di Savoia.



Azienda per la registrazione internazionale di dispositivi medici ed assicurazione qualità.



Provider ECM per eventi scientifici formativi-divulgativi.