

Servizio Purificazione Virus in Gel Filtrazione

Presso il **Reparto di Virologia - Laboratorio Proteomica e Diagnostica TSE** è attivo il Servizio di Purificazione Virus tramite Gel Filtrazione.

Negli ultimi anni, la costituzione della Biobanca IZSLER, l'introduzione di servizi di sequenziamento NGS e di terza generazione, e la crescente richiesta di antigeni altamente purificati per la produzione di anticorpi monoclonali e lo sviluppo di nuovi kit diagnostici, anche Point of Care, hanno reso necessario lo sviluppo di protocolli di purificazione virale più avanzati rispetto alla tradizionale ultracentrifugazione su gradiente. In particolare, la purificazione cromatografica consente di garantire non solo la scalabilità del processo, ma anche una maggiore standardizzazione.

Il Laboratorio Proteomica e Diagnostica TSE mette a disposizione la propria esperienza consolidata nell'applicazione delle tecniche cromatografiche, offrendo questo servizio alle strutture interne di IZSLER, ai partner di ricerca, e a laboratori di altri enti che ne facciano richiesta.

Per accedere al servizio, è necessario inviare una richiesta di quotazione formale al seguente indirizzo:

acq.comm@izsler.it.

Si prega di indicare il codice prodotto **84209** come riferimento.

Per informazioni tecniche contattare la **Dott.ssa Moira Bazzucchi**,

Laboratorio di Proteomica e Diagnostica TSE – Reparto Virologia,

e-mail: moira.bazzucchi@izsler.it

tel.: 0302290485

DIAGRAMMA DESCRITTIVO DEL PROCESSO

