



Servizi

I nostri servizi sono stati sviluppati per supportare la vita quotidiana dei ricercatori e offrire soluzioni flessibili in risposta alle esigenze dei clienti.

Technical Sales Specialist

Gli specialisti di Euroclone offrono un supporto in grado di soddisfare ogni esigenza del cliente (sia per i prodotti Euroclone che per i prodotti distribuiti) offrendo così un importante supporto diretto sul territorio italiano.

- ✓ Consulenza pre e post vendita
- ✓ Installazione dello strumento
- ✓ Formazione nell'utilizzo degli strumenti
- ✓ Dimostrazioni tecniche e pratiche
- ✓ Assistenza tecnica
- ✓ Risoluzione dei problemi
- ✓ Supporto scientifico

Technical Sales Assistant

L'assistente tecnico si occupa di tutte le esigenze operative post vendita.

- ✓ Fornisce informazioni tecniche
- ✓ Gestisce le richieste in sinergia con il supporto tecnico del fornitore
- ✓ Supporto tecnico sul consumabile

Contatti: tsa@euroclone.it / 800-315911

Qualità

I dispositivi medici, da noi commercializzati e i dispositivi diagnostici in vitro impiegati nella citogenetica sono conformi alle normative europee 2017/745 e 2017/746. Euroclone vende i propri prodotti a marchio in Europa e nei paesi extraeuropei in conformità con le normative internazionali, incluso il regolamento DUAL USE.

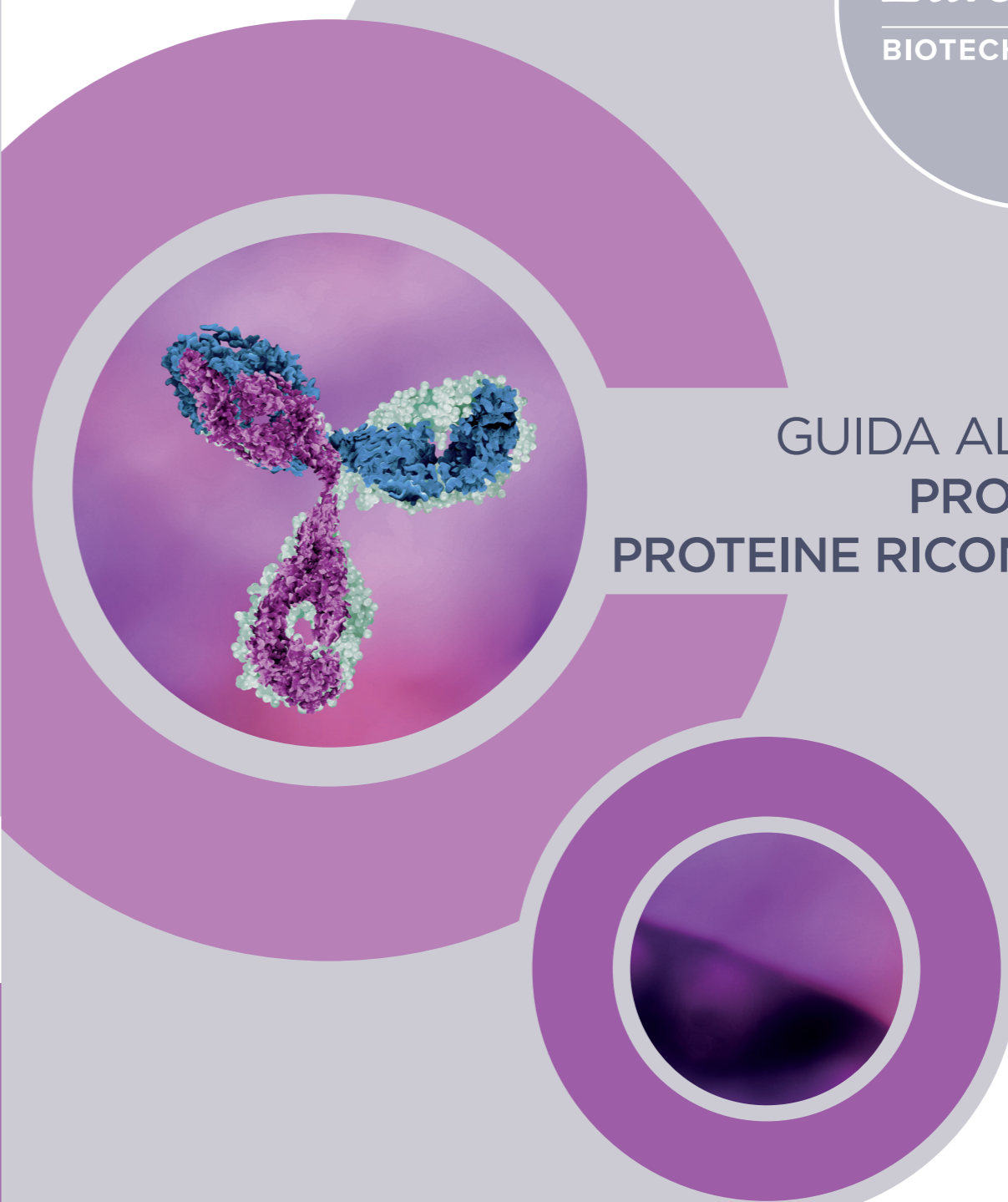
Euroclone è un fornitore di aziende nell'area Biotech - Pharma che lavorano in GMP, garantendo prodotti FFM in conformità con l'accordo tecnico di qualità specifico definito con i singoli clienti.

Certificazioni

ISO 9001, ISO 13485 e ISO 14001.

ISO 9001 e ISO 13485 certificano che Euroclone SpA, dal punto di vista della progettazione, sviluppo, assistenza tecnica e commercializzazione dei prodotti per le Life Sciences, i dispositivi medici e i dispositivi diagnostici in vitro, sono conformi alle normative attualmente in vigore.

ISO 14001 certifica che Euroclone opera nel pieno rispetto dell'ambiente e le sue azioni sono caratterizzati da una forte impronta ecologica.



GUIDA AL MONDO PRODUZIONE PROTEINE RICOMBINANTI

PR 2050_Proteine_Ricombinanti_ed2_0921



PER RICHIEDERE UN PREVENTIVO CONTATTA IL TUO AGENTE DI ZONA

Per vedere l'intero portafoglio prodotti visita il sito www.euroclone.it

PER APPROFONDIRE

Per sfruttare appieno i contenuti digitali, scarica la guida in versione pdf multimediale dal nostro sito inquadrando questo QR Code.



Euroclone SpA Società a Socio Unico
Via Figino, 20/22 - 20016 Pero (MI)
Tel. +39 02.381951 - +39 02.38101465
info@euroclone.it - www.euroclone.it

Quality Management System Certified to ISO 9001 and ISO 13485 international standard



CREAZIONE LINEA CELLULARE

BIOBANKING

ESPANSIONE DEI CLONI E PRODUZIONE

PURIFICAZIONE

CONTROLLO QUALITÀ

CLONAGGIO E TRASFEZIONE

Kit per il clonaggio e Synthetic Biology (New England Biolabs)

Tramite New England Biolabs, azienda leader nello sviluppo di prodotti per la Biologia Molecolare, possiamo fornire una vasta gamma di kit di clonaggio e di assembly. Scoprila visitando il sito: Cloning & Synthetic Biology | NEB.

Sistema di Nucleofezione (Lonza)

- Sistema rapido e ad elevata efficienza, anche in caso di plasmidi di grandi dimensioni e co-trasfezioni.
- Sistema flessibile: le diverse unità permettono la trasfezione sia di cellule in sospensione sia di cellule in adesione.
- Ideale per lo scale-up: disponibili sistemi per piastre a 96 e 384 pozzetti e per Large Volume.

Reagente per Transient Gene Expression (TGE): FectoPRO® (Polyplus Transfection)

- Specifico per cellule CHO e HEK-293 in terreni serum-free.
- Minimo input di DNA (< 1 µg/ml di coltura cellulare).
- Ideale per lo scale up: 1 mL di FectoPRO® è sufficiente a transfettare fino a 1 L di coltura cellulare.
- Privo di componenti di origine animale e chimicamente definito.

PRODUZIONE E MANTENIMENTO IBRIDOMI

Terreni Serum-Free per Ibridomi (Lonza)

- ProDOMA™3 Protein-Free Medium
 - ✓ Terreno prodotto in GMP – “For Further Manufacturing” (FFM)™
 - ✓ Ideale per lo scale up dalla fiasca al bioreattore.
- UltraDOMA™ Protein-free Medium - chemically defined
 - ✓ L'assenza di proteine velocizza il processo a valle di purificazione
 - ✓ Ideale per la coltura di ibridomi murini, umani e chimerici in batch culture e bioreattori a fibra cava.
- HL-1™ Serum-free Medium for Hybridoma and Hematopoietic Cells
 - ✓ Ridotto contenuto di proteine (<30 µg per mL)
 - ✓ Consente la coltura di ibridomi e cellule differenziate di origine linfoide.

New Brunswick™ S41i (Eppendorf)

- Agitatore con controllo di temperatura, umidità e CO₂
- Doppio ripiano: incubazione statica contemporanea all'agitazione (stabile, uniforme e senza vibrazioni)
- Connessione a VisioNize® Lab Suite per monitoraggio e controllo da remoto di impostazioni operative, allarmi e data-log completo.

comPOUND® e arctic® (SPT Labtech)

- Sistemi automatizzati per il sample management a temperatura controllata da -20°C a +4°C fino a RT (comPOUND®) / da -20°C a -80°C (arctic®)
- Elevata capacità: 100.000 provette da 1 mL e/o 200.000 provette da 0,5 mL (comPOUND®) / 60.000 provette da 1 mL e/o 140.000 provette da 0,5 mL (arctic®)
- Possibilità di biobanking per un'ampia varietà di molecole biologiche: DNA/RNA, proteine, anticorpi, plasma, siero, ecc.

Ultracongelatori CryoCube® F740 (Eppendorf)

- Ultracongelatori sicuri e connessi per lo stoccaggio dei campioni da -50°C fino a -86°C, con sistema di access management per la gestione di utenti e data-log
- Connessione a VisioNize® Lab Suite per il monitoraggio della temperatura, delle impostazioni e degli allarmi da remoto
- Configurazione interna flessibile e soluzione software eLABInventory per la gestione dei campioni
- Grado di efficienza energetica più elevato dell'industria.

Tubi CRYO.S™ con Datamatrix (Greiner Bio-One)

- Ampia gamma di tubi con tag Datamatrix a catalogo o personalizzabili per lo storage a temperature estremamente basse (fino a -150°C e oltre).
- I codici Datamatrix sono impressi tramite laser, altamente resistenti ad agenti meccanici e chimici.
- Disponibilità di rack da 48, 81 o 96 postazioni, compatibili con sistemi di automazione.

Terreni per criopreservazione: TheraPEAK™ ProFreeze™ Freezing Medium (Lonza)

- Terreno chimicamente definito, compatibile con le colture serum-free.
- Non contiene componenti animali, insulina o idrolisati.

Lonza

greiner bio-one

sptlabtech

eppendorf

Terreni Serum-Free per cellule CHO (Lonza)

- eCHO™ Basal Medium and Feed - Chemically Defined:
 - ✓ Il terreno è formulato per garantire la massima integrità e qualità della proteina prodotta
 - ✓ Terreno e feed prodotti in GMP – “For Further Manufacturing” (FFM)™.
- PowerCHO™ Protein-Free Medium – Chemically Defined:
 - ✓ Consente di mantenere una elevata vitalità cellulare (>90%) anche ad alte densità.
 - ✓ Disponibile terreno prodotto in GMP – “For Further Manufacturing” (FFM)™.
- ProCHO™ Protein-Free Medium:
 - ✓ Consente la conversione diretta da colture in adesione con siero a colture in sospensione serum-free; ideale per lo scale-up
 - ✓ Disponibile terreno prodotto in GMP – “For Further Manufacturing” (FFM)™.

Terreni Serum-Free per Cellule di Insetto (Lonza)

- Insect-XPRESS™ Protein-free Insect Cell Medium per Sf9, Sf21 e S2
 - ✓ Ideale per l'utilizzo di Baculovirus Expression Vector System (BEVS)
 - ✓ Terreno prodotto in GMP – “For Further Manufacturing” (FFM)™.

Disponibilità terreni specifici e serum-free per HEK 293, Vero, MDCK e BHK (Lonza)

Enzimi per Glicobiologia (New England Biolabs)

- Ampio portafoglio di endoglicosidasi ed esoglicosidasi: consulta la gamma completa al seguente link: <https://tinyurl.com/y3hbq3h>.
- Ampia offerta di enzimi ricombinanti per garantire elevata riproducibilità lot-to-lot.
- Stringenti controlli qualità per offrire enzimi ad elevata purezza.

Lonza

NEW ENGLAND BioLabs

INSPIRED BY DISCOVERY
NOT GENIUNE

ÄKTA™ (Cytiva)

- ÄKTA™ start:
 - ✓ Sistema automatico per la purificazione delle proteine
 - ✓ Compatto, stand-alone e di facile utilizzo
 - ✓ Può essere utilizzato con varie colonne Cytiva, per esempio le HiTrap™
 - ✓ È ideale negli studi pilota per ottenere risultati veloci, affidabili e riproducibili.
- Frac30:
 - ✓ Sistema per la raccolta automatica delle frazioni di proteina purificata in volumi variabili da 0,5 a 15 ml
 - ✓ È compatibile con tubi di diverse dimensioni per soddisfare ogni esigenza.
- UNICORN start control software: totale controllo di tutte le fasi del processo di purificazione in tempo reale; dalla creazione del protocollo e preparazione della corsa, alla valutazione dei risultati e creazione di report personalizzati.

cytiva

MONITORAGGIO DEGLI AGGREGATI PROTEICI

PROTEOSTAT® fluorescent dye (Enzo Life Sciences)

- Efficace in un ampio range di pH e forza ionica ed altamente sensibile: rileva aggregati proteici di piccole dimensioni (<100 nm) e presenti in piccole quantità.
- PROTEOSTAT® Protein Aggregation Assay: microplate assay semplice e sensibile per la detezione di aggregati proteici in soluzione.
- PROTEOSTAT® Thermal shift stability assay: microplate assay per il monitoraggio della stabilità proteica e delle condizioni di aggregazione.

MONITORAGGIO DELLA CONTAMINAZIONE

Kit ELISA (Enzo Life Sciences)

- Protein A ELISA kit: saggio altamente sensibile e accurato, rileva fino a 9.01 pg/ml (<1 ppm) di residui di proteina A in preparazioni IgG e riconosce tutti i principali costrutti della proteina A. Formato high throughput: fino a 37 campioni in doppio in meno di 3 ore.
- Host Cell Protein ELISA kit (per E. coli, CHO, HEK293): i kit garantiscono un elevato coverage delle proteine contaminanti e una elevata sensibilità; disponibili gli anticorpi come prodotti stand-alone.

Test Endotossine Batteriche (Lonza)

- Gamma completa di reagenti per LAL test: gel clot, metodo cinetico cromogenico e cinetico turbidimetrico.
- Fattore C ricombinante: garantisce elevata riproducibilità lot-to-lot e garanzia di approvvigionamento.
- Software di analisi WinkQCL™, completamente certificato CFR21 parte 11.

QUANTIFICAZIONE

NanoPhotometer® (Implen)

- Tecnologia True Path™ per accurata quantificazione su microvolumi (A280, Bradford, BCA, Lowry).
- Disponibile IQOQ con software CFR21 parte 11 compliant.
- N120: modello high-throughput da 12 campioni.

Enzo

Lonza

IMPLEN

SERVIZI | Lonza

- Espansione linea cellulare e Biobanking
- Servizi di trasfezione Custom
- Terreni Custom, disponibili anche in formato “bag”

Lonza

NEW ENGLAND BioLabs

INSPIRED BY DISCOVERY
NOT GENIUNE

Polyplus
transfection

eppendorf