

Struttura Complessa
Provveditorato Economato
Tel 02 2394 2323
provveditorato@istituto-besta.it

Milano, 17/11/2025

**AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER LA FORNITURA
DI KIT DIAGNOSTICI PER L'IDENTIFICAZIONE DI ANTICORPI IN PATOLOGIE
NEUROLOGICHE IMMUNOMEDIATE IN USO PRESSO LA FONDAZIONE.
EX ART. 76 E ART. 86 D.lgs. 36/2023 e s.m.i.**

Si rende noto che la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, con sede in Via Celoria 11, Milano, con il presente avviso intende effettuare un'indagine conoscitiva del mercato per ricercare Operatori Economici in grado di fornire kit diagnostici per l'identificazione di anticorpi in patologie neurologiche immunomediate della Fondazione.

Gli operatori economici che ritengano di poter fornire i prodotti rispondenti al fabbisogno e ai requisiti manifestati, dovranno far pervenire la propria proposta tecnica, in relazione agli elementi tecnici di cui appresso, **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 25/11/2025** esclusivamente tramite la piattaforma SinTel.

Eventuali chiarimenti potranno essere richiesti, tramite piattaforma SINTEL, entro il giorno **21/11/2025** ore 12.00.

Il presente avviso non pone in essere alcuna procedura di gara. La consultazione del mercato ha scopo puramente conoscitivo e finalizzato all'accertamento dell'unicità o della pluralità di operatori economici in grado di fornire le prestazioni richieste. La Fondazione, sulla base dell'esito del presente avviso, si riserva di valutare la miglior procedura di gara per l'affidamento in oggetto. Il presente avviso non vincola questa Fondazione.

I prodotti oggetto della manifestazione di interesse sono i seguenti:

Prodotti	Q.tà presunt a
[FA 1111-2005-17] Mosaic Neurology 17	4
[FA 111M-1005-3] Antigeni ippocampo antigeni cervelletto Recett. del glutammato (NMDA)	2
[FA 1120-1010-1] CIDP Screen 1 (RUO)	3
[FA 1128-1010-1] Mosaico anti AQP4 + MOG	10

[FA 112D-1010-6] Mosaico Encefalite autoimm.6 Recett. del glutammato (NMDA) CASPR2 Recett. del glutammato (AMPA1/2) LGI1 DPPX recettore GABA B	12
[FA 112K-1005-1] Recettore glutammato (AMPA1) Recettore glutammato (AMPA2)	1
[FA 112L-1005-51] Anti-GABA A Receptor (GABARA1/B3) (RUO)	7
[FA 112M-1005-50] Dipeptyl aminopeptidasi (DPPX)	1
[FA 112N-1005-51] Anti-m-GluR1 IIFT (RUO)	6
[FA 112N-1005-52] Anti-mGluR5-IIFT	8
[FA 1151-1005-50] IgLON family member 5 (IgLON5)	9
[FA 1435-1005-2] Mosaico Myasthenia gravis 2 recettore dell'acetilcolina adulto (AChR-E) recettore dell'acetilcolina fetale (AChR-G) Chinasi muscolo-specifica (MuSK)	5
[FA 1439-1005-1] Mosaico proteine 1 anti-VGKC ass	3
[FA 1172-1005] Retina - Occhio	1
[FA 1113-1005-1] (RUO) MOSAICO CELLULE DEL PURKINJE 1	3
[FA 111M-1005-50] (RUO) AK5	3
[FA 110A-1005-50] (RUO) KLHL11	3

Tipologie dei prodotti richiesti come segue:

- a) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti Aquaporina 4 (AQP4) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: nervo ottico, corteccia cerebrale cellule HEK trasnfettate con AQP4 e cellule non trasnfettate (confezionamento 20 vetrini x 5 test ciascuno).
- b) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti AQP4+MOG (Acquaporina 4 e Glicoproteina oligodendrocitaria mielinica) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK trasnfettate con MOG e AQP4 e cellule non trasnfettate (confezionamento 10 vetrini x 10 test ciascuno).
- c) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti NMDAr (Recettore N-metil-D-aspartato) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: ippocampo, corteccia cerebrale, cellule HEK trasnfettate con NMDAr subunità NR1) e cellule non trasnfettate (confezionamento 10 vetrini x 3 test ciascuno).
- d) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti Proteine associate al VGKC (LGII e CASPR2) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK trasnfettate con LGII e CASPR2 e cellule non trasnfettate (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
- e) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti recettori del GABA_B mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK trasnfettate con la subunità B1 del GABA e cellule non trasnfettate (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
- f) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti AMPA 1 e 2 (Recettore del Glutammato tipo AMPA 1 e 2) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK trasnfettate con AMPA 1 e AMPA 2 e cellule non trasnfettate (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
- g) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti Antigeni Neuronal di superficie (NMDAr, LGII, CASPR2, AMPA 1 e 2, GABA_B I e DPPX) mediante tecnica CBA (cell based assay) che

- contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con tutti gli antigeni indicati (confezionamento 10 vetrini x 10 test ciascuno).
- h) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti DPPX (dipeptidil aminopeptidasi-like-protein 6) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con DPPX e cellule non transfettate (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - i) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti IgLON5 mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con IgLON5 e cellule non transfettate (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - j) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti mGluR5 (recettore metabotropico 5 del glutammato) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con mGluR5 e cellule non transfettate (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - k) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti mGluRI (recettore metabotropico I del glutammato) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con mGluR5 e cellule non transfettate (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - l) Kit Mosaico Myasthenia gravis 2 (Recettore dell'acetilcolina adulto (AChR-E) Recettore dell'acetilcolina fetale (AChR-G) Khinasi muscolo-specifica (MuSK) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con tutti gli antigeni indicati (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - m) Kit Mosaico CIDP (NF155, NF186, CNTNI, CASPRI) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con tutti gli antigeni indicati (confezionamento 10 vetrini x 10 test ciascuno).
 - n) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti AK5 mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con l'antigene indicato (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - o) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti KLH11 mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con l'antigene indicato (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - p) Kit Mosaico Cellule di Purkinje (Yo/CDR2, DNER, ITPRI e CARP) mediante tecnica CBA (cell based assay) che contenga i seguenti substrati: cellule HEK transfettate con tutti gli antigeni indicati (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).
 - q) Kit per il dosaggio degli Autoanticorpi anti Retina mediante tecnica immunocitochimica su sezioni criostatiche di retina di scimmia (confezionamento 10 vetrini x 5 test ciascuno).

Qualora durante l'esecuzione del contratto l'Impresa introduca in commercio nuovi prodotti (o nuove metodiche) analoghi a quelli oggetto della fornitura che presentino migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità, dovrà proporli alle medesime condizioni negoziali, in sostituzione parziale o totale di quelli aggiudicati, previa valutazione qualitativa fornendo a tal fine la necessaria documentazione tecnica.

Il prezzo ipotetico fissato per la fornitura di 12 mesi è pari ad € 215.023,76IVA esclusa.
La Fondazione valuterà la possibilità di procedere con un affidamento per 36 mesi.

In base a quanto descritto, l'unico fornitore individuato è la società B.S.N. - BIOLOGICAL SALES NETWORK - S.R.L..

Nel caso in cui a seguito della presente indagine conoscitiva, venga confermato che la società innanzi indicata costituisce l'unico operatore economico in grado di fornire i prodotti richiesti, la Fondazione intende altresì manifestare l'intenzione di provvedere mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ai sensi del D.Lgs. n° 36/2023 art. 76 comma 2 lett. b) n. 2 con la società che è stata individuata quale unica fornitrice.

Il Responsabile Unico del Progetto
Avv. Maria Concetta Morabito

Responsabile del procedimento: avv. Maria Concetta Morabito
Pratica trattata da: Davide Calcaterra