



Sabrina Novara

✉ E-mail: sabrinanovara97@gmail.com

✉ E-mail: sabrina.novara02@community.unipa.it

✉ E-mail: sabrina.novara@pecordinebiologi.it

Data di nascita: [REDACTED] Luogo di nascita: PALERMO, Italia Nazionalità: Italian

a

ESPERIENZA LAVORATIVA

A.O.U. Policlinico "Paolo Giaccone" - Università degli studi di Palermo

Città: Palermo | Paese: Italia

[03/2025 – Attuale]

Specializzanda in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

Principale attività:

L'attività formativa si sviluppa nel settore della Medicina di Laboratorio, focalizzandosi su metodologie di indagine e analisi relative alle malattie autoimmuni sistemiche, organo-specifiche, patologie endocrine e patologie neurodegenerative.

A.O.U. Policlinico "Paolo Giaccone" - Università degli studi di Palermo

Città: Palermo | Paese: Italia

[10/2022 – 02/2025]

Biologa tirocinante

Principale attività:

L'attività formativa si sviluppa nel settore della Medicina di Laboratorio, focalizzandosi su metodologie di indagine e analisi relative alle malattie autoimmuni sistemiche, organo-specifiche, patologie endocrine e patologie neurodegenerative.

Laboratorio di Autoimmunità:

Competenze e obiettivi raggiunti:

Immunofluorescenza indiretta (IFI), utilizzata per l'identificazione di autoanticorpi e l'osservazione dei principali pattern fluoroscopici associati alle malattie autoimmuni, mediante microscopio a fluorescenza; Immunoline blotting, tecnica tisequantitativa per l'identificazione di autoanticorpi specifici associati alle principali malattie autoimmuni sistemiche e organo-specifiche; Immunoenzimatica (ELISA), metodo di dosaggio enzimatico per la quantificazione di autoanticorpi associati alle seguenti patologie autoimmuni: Artrite Reumatoide, Glomerulonefrite Membranosa, Iperplasia Surrenalica Congenita e Miastenia Gravis; Chemiluminescenza (CLIA) per la ricerca dei principali autoanticorpi associati alle malattie autoimmuni sistemiche e organo-specifiche (Celiachia e Diabete Mellito di tipo I).

Laboratorio di Neurochimica:

Competenze e obiettivi raggiunti:

Dosaggio dei marcatori delle principali malattie neurodegenerative (β -amiloide 1 40, β -amiloide 1-42, t-tau, p-tau, α -sinucleina, neurogranina, neurofilamenti leggeri e neurofilamenti pesanti) mediante ELISA e CLIA.

Laboratorio di Biochimica clinica:

Competenze e obiettivi raggiunti:

Dosaggio di Metanefrine e Normetanefrine (urinarie e plasmatiche) e Catecolammine (urinarie e plasmatiche) tramite ELISA; dosaggio di Cortisolo urinario tramite CLIA; analisi del rischio di danno renale acuto attraverso test Nephrocheck tramite CLIA; dosaggio di biomarcatori plasmatici come Cromogranina, Copeptina e Pro-ADM mediante CLIA per la diagnosi e il monitoraggio di condizioni endocrino-metaboliche.

Laboratorio di Biologia Molecolare:

Competenza e obiettivi raggiunti:

Esperienza nell'esecuzione di analisi genetiche avanzate tramite Real-Time PCR per la diagnosi e il supporto clinico in diverse patologie. In particolare: Genotipizzazione dell'APOE4: Analisi genetica per la valutazione del rischio associato alla Malattia di Alzheimer. Tipizzazione HLA: Studio degli alleli HLA per la predisposizione genetica al Diabete Mellito di Tipo I e alla Celiachia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[03/2025 – Attuale]

Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

A.O.U. Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo

Città: Palermo | **Paese:** Italia |

[02/2025]

Abilitazione Biologo Sez. A N° Sic_A7433

Università degli studi di Palermo

Città: Palermo | **Paese:** Italia |

[2021 – 2024]

Laurea Magistrale Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare

Università degli Studi di Palermo

Città: Palermo | **Paese:** Italia | | **Voto finale:** 110/110 cum laude con menzione accademica | **Tesi:** Il ruolo del soluble urokinase Plasminogen Activator Receptor (suPAR) nella Sepsì

[2016 – 2021]

Laurea Triennale in Biotecnologie - Indirizzo Biomedico

Università degli Studi di Palermo

Città: PALERMO | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Biotecnologie | **Voto finale:** 110 e lode

[2011 – 2016]

Diploma di Liceo Classico

Liceo Classico "Vittorio Emanuele II"

Indirizzo: Via Simone di Bologna, 11, 90134, Palermo, Italia |

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

Buona padronanza nell'utilizzo del pacchetto Microsoft Office | Utilizzo degli Internet Browser Google Chrome, Microsoft Edge, Opera, Mozilla Firefox | Gestione autonoma della posta e-mail | Social Network | Windows

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Palermo, 09/09/2025

Firmato

Sabrina Novara