

# Allia Mahajneh

## Curriculum vitae

### INFORMAZIONI PERSONALI

SESSO F  
DATA DI NASCITA 5/11/94  
LUOGO DI NASCITA Morbegno, (SO), Italy  
NAZIONALITÀ Italiana

via Oslavia 91, Sesto S.G. (MI), 20099, Italy  
+39 334 8422432  
allia.maha@gmail.com

### ESPERIENZE PROFESSIONALI

APRILE 2020 – PRESENTE

Università degli Studi di Milano - Bicocca

#### *Borsa di ricerca*

Attività di ricerca svolte nell'ambito del progetto "ottimizzazione e validazione di procedure per la preparazione di campioni di tessuto per "single-cell" MALDI-MS Imaging".

APRILE 2019 – MARZO 2020

Università degli Studi di Milano - Bicocca

#### *Tirocinio curriculare*

Conoscenza dello strumento MALDI-TOF; familiarità con l'analisi di dati di spettrometria di massa.

MARZO 2017 – SETTEMBRE 2017

Università degli Studi di Milano

#### *Tirocinio curriculare*

Familiarità con tecniche istologiche tradizionali. Esperienza con colorazioni immunostochimiche su campioni di tessuto umano. Utilizzo di microscopia in campo chiaro ed a epifluorescenza .

LUGLIO 2013 – SETTEMBRE 2013

Studio Dentistico, Dr. Mahajneh

#### *Segretaria*

Abilità nell'accogliere e informare i pazienti, fissando gli appuntamenti. Esperienza nella gestione delle pratiche, in particolar modo per quanto riguarda cartelle cliniche e archivio. Competenze nel trascrivere i referti e organizzare prenotazioni ed esami.

### CONOSCENZE LINGUISTICHE

ITALIANO Madrelingua  
INGLESE Ottimo

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2017 – 2020

#### **Laurea magistrale**

MEDICAL BIOTECHNOLOGY  
Università degli Studi di Milano - Bicocca

#### **Tesi**

*Novel frontiers in diagnostic pathology: possible integration of MALDI-MSI in the routine diagnosis of thyroid nodules*

2013 – 2017

#### **Laurea triennale**

BIOTECNOLOGIE MEDICHE  
Università degli Studi di Milano

#### **Tesi**

*Biopsie di lesioni psoriasiche vs modello 3D di cute stimolata da citochine proinfiammatorie: analisi morfologica della proliferazione cellulare e dell'espressione di TLR7*

2008 – 2013

#### **Diploma di scuola superiore**

BIOMEDICO  
Liceo scientifico Bertrand Russell, Milano

### CONOSCENZE INFORMATICHE

AVANZATE	Microsoft Office
INTERMEDIE	Image Pro Plus, SCLS Lab, mMass, GIMP, FlexAnalysis, FlexImaging
BASE	LaTeX, HTML, CSS

### CORSI

APRILE 2019

Società Chimica Italiana  
**5th MS IMAGING SCHOOL**

Laboratorio di Proteomica e Metabolomica, Dipartimento di Medicina e Chirurgia

## PUBBLICAZIONI

2020

Anal Bioanal Chem. 2020 Dec

*Ex vivo thyroid fine needle aspirations as an alternative for MALDI-MSI proteomic investigation: intra-patient comparison*

Piga I, Capitoli G, Clerici F, **Mahajneh A**, Brambilla V, Smith A, Leni D, L'Imperio V, Galimberti S, Pagni F & Magni F

2020

Biochim Biophys Acta Proteins Proteom. 2020 Nov

*Analysis of Hashimoto's thyroiditis on fine needle aspiration samples by MALDI-Imaging*

Capitoli G, Piga I, Clerici F, Brambilla V, **Mahajneh A**, Leni D, Garancini M, Pincelli AI, L'Imperio V, Galimberti S, Magni F, Pagni F

2019

Cancers 2019 Sep

*MALDI-MSI as a Complementary Diagnostic Tool in Cytopathology: A Pilot Study for the Characterization of Thyroid Nodules*

Capitoli G, Piga I, Galimberti S, Leni D, Pincelli AI, Garancini M, Clerici F, **Mahajneh A**, Brambilla V, Smith A, Magni F, Pagni F

## ABSTRACTS E POSTERS

9 LUGLIO 2020

8th MS J-Day, online edition

*MALDI-MS Imaging, a new resource for the triage of thyroid nodules*

**Mahajneh A**, Piga I, Clerici F, Capitoli G, Brambilla V, Galimberti S, Pagni F, Magni F

28-31 OTTOBRE 2019

Ourcon VII, Saint Malò, France

*MALDI-MSI as complementary tool in the characterization of thyroid nodules: novelties and challenges in the evolving landscape of diagnostic pathology*

Piga I, Capitoli G, Clerici F, Mahajneh A, Brambilla V, Galimberti S, Magni F, Pagni F

23-25 GIUGNO 2019

5° Riunione dei Giovani Biochimici dell'area Lombarda, Gargnano, Italy

*Novel Frontiers in diagnostic pathology: MALDI-MSI of thyroid fine needle aspiration biopsies*

Piga I, Capitoli G, Denti V, Guarnerio S, Mahajneh A, Smith A, Chinello C, Galimberti S, Magni F, Pagni F

19-21 GIUGNO 2019

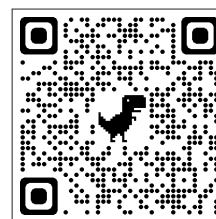
3 MS Nat Med Day – MASSA2019, Aboca, San Sepolcro, Italy

*The evolving landscape of diagnostic pathology: a step towards the integration of MALDI-MSI for the routine diagnosis of thyroid fine needle aspiration biopsies*

Piga I, Capitoli G, Denti V, Guarnerio S, Mahajneh A, Smith A, Chinello C, Galimberti S, Magni F, Pagni F

## ULTERIORI INFORMAZIONI

SOFT SKILLS	Autonomia, pensiero critico, capacità di pianificare, attitudine artistica, consapevolezza culturale
INTERATTIVITÀ	Capacità di lavorare in team con collaboratori interni o esterni
MOBILITÀ	In possesso della patente B e automunita
DISPONIBILITÀ	Immediata, full-time
INTERESSI	Viaggi, pasticceria, cibo etnico



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Alice Mahajneh