

Najat Tohmé- Harmouche
Professeur associé

Formation Universitaire :

<u>Institution</u>	<u>diplôme</u>	<u>année</u>	<u>Discipline</u>
Université Lille I	Deug B	1978	Biologie
Université Lille I	Maîtrise	1980	Biochimie
Université Lille I	D.E.A.	1981	Chimie Organique
Université Lille I	Doctorat	1983	Chimie Organique

Expérience professionnelle

- **Chargé de cours à la faculté d'agronomie**
Cours de chimie organique (1987-1988-1991)
- **Situation actuelle :**
Chargé de cours à la Faculté de Santé Publique II, Université Libanaise
Cours de Biochimie Structurale et Métabolique (depuis 1985)
Travaux pratiques de Biochimie métabolique (depuis 2012)
Cours de Toxicologie (depuis 1997)
Cours de Biochimie Avancée (2015)
Cours de Biochimie- License Etude sciences infirmiers et Licence sages- femmes.

Direction de mémoire de Master 2 Recherche –Pharmacologie et Toxicologie

- Mesure de l'activité enzymatique de l'isocitrate déshydrogénase-1, de la fumarase-1, de la fumarase-2, de la malate déshydrogénase-1 et de la malate déshydrogénase-2 dans des lignées cancéreuses. Joyce KHALIL. 2020.
- Etude de l'activité enzymatique de l'isocitrate déshydrogénase-1 dans plusieurs lignées cancéreuses. Anthony BARAKAT. 2019
- Mitochondrial enzymes activity in cancer cell lines. Malak AMHAZ. 2018.
- Relation between dependence toward asparagine and a hypothetical enzyme inhibition, in cancer cell lines. Ahmad RIDA 2017.

Direction de mémoire de Master 2 Recherche -Cancérologie

- Relation entre la dépendance à certains nutriments et une hypothétique inhibition enzymatique dans les cellules tumorales. Magalie IRANI 2015

- Etude de l'expression de l'enzyme Isocitrate Déshydrogénase 1 (IDH1) par immunomarquage de coupes histologiques et de lignées cellulaires. Chantal BATIO 2014.
- Recherche d'une corrélation entre la dépendance vis-à-vis de certains acides aminés et l'expression de l'Isocitrate Déshydrogénase 1, IDH1, dans des cellules tumorales en culture. Jessica AOUN.2013
- Corrélation entre inhibition enzymatique mitochondriale et cancérisation. Murielle BOU ARBID 2011
- Exploration de l'activité enzymatique mitochondriale de cellules tumorales en culture. Stéphanie GHOSN 2010.

Articles dans des revues scientifiques internationales

-Demeunynck M., **Tohmé N.**, Lhomme MF., Lhomme J., J Heterocyclic Chem.,**21**, 501, 1984.

-**Tohmé N.**, Courseille C., Demeunynck M., Lhomme MF., Lhomme J., J.,Tetrahedron Letters, Vol.**26**, N^o.32, 3799-3802, 1985.

- Demeunynck M., **Tohmé N.**, Lhomme MF., Mellor JM., Lhomme J., Journal of the American Chemical Society, **108**, 3539, 1986.

- Demeunynck M., **Tohmé N.**, Lhomme MF., Mellor JM., Lhomme J., Journal of Organic Chemistry , **54**, 405, 1989.

IARC Scientific Publications

- **Tohmé N.**, Demeunynck M., Lhomme MF., Lhomme J., The Role of cyclic Nucleic acid adducts in carcinogenesis and mutagenesis. (IARC Scientific Publications N^o. **70**.) Singer, B. & Bartsch, H. eds. Lyon International Agency for Research on Cancer, 1986.

