

CURRICULUM VITAE

Identification

Nom : BELAALOUI.

Prénom : Ghania.

Date & lieu de naissance : 04/12/1975 à Batna.

Adresse professionnelle : Faculté de Médecine Université Hadj Lakhdar, Cité Ezzouhour, 05000 Batna, Algérie.

Grade actuel : Maître de conférences A.

Spécialité : Oncologie.

Laboratoire de rattachement : Laboratoire GRIAS. Faculté de Médecine. Université Hadj Lakhdar. Batna.

Titres et diplômes universitaires:

- | | | |
|---|------|-----------|
| 1. Doctorat en Médecine | 2000 | Batna |
| 2. PhD en Oncologie | 2005 | Marseille |
| * Intitulé de la thèse:
"Migration des progéniteurs hématopoïétiques à travers l'endothélium : Etude du rôle des molécules d'adhésion de la famille des Nectines, des JAMs et des molécules CD99 et CD146" | | |
| * Date et lieu d'obtention :
Juillet 2005. Institut de Cancérologie et d'Immunologie de Marseille. Centre de Thérapie Cellulaire et Génique. Marseille. | | |
| 3. Diplôme des Etudes Approfondies en Oncologie | 2001 | Marseille |
| 4. Diplôme interuniversitaire : Formation des Investigateurs aux Essais Cliniques « FIEC » | 2007 | Marseille |
| 5. Diplôme universitaire en Génie génétique Appliquée à la Thérapeutique et au Diagnostic | 2006 | Marseille |
| 6. Diplôme universitaire en Expérimentation Animale | 2003 | Marseille |

Carrière professionnelle :

2008 jusqu'à présent	Maître de conférences A * Modules de Génétique « 1 ^{ière} année de médecine ». et d'Immunologie « 3 ^{ième} année de médecine ». Faculté de Médecine. Université de Batna. * Module d'Immunologie aux étudiants de Magister: Physiologie et Biotechnologie de la reproduction des mammifères. Faculté de Biologie. Université de Batna.
02/2007 - 05/2007	Médecin Concepteur - Rédacteur Société Labco (réseau européen de laboratoires d'analyses et de centres diagnostiques). Bruxelles, Belgique
11/2005 - 02/2006	Médecin Concepteur - Rédacteur Société Europharma (prestataire de formation pour le secteur médical et pharmaceutique). Paris, France

Travaux scientifiques référencés :

1. "Epigenetics aging and cancer". G. Belaaloui. European Journal of Human Genetics.. pp. 495. J16.05. Volume 22. Supplement 1. 2014.
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.../2014/ESHG2014Abstracts.pdf>
2. "CD99 expressed on human mobilized peripheral blood CD34+ cells is involved in trans-endothelial migration". A-M. Imbert, G. Belaaloui, F. Bardin, C. Tonnelles, M. Lopez and C. Chabannon.
Blood;108:2578-2586. 2006
<http://bloodjournal.hematologylibrary.org/content/108/8/2578.long>
3. " Functional characterization of human CD34+ cells that express low or high levels of the membrane antigen CD111 (nectin 1)". G. Belaaloui, A-M. Imbert, F. Bardin, C. Tonnelles, P. Dubreuil, M. Lopez and C. Chabannon.
Leukemia, Vol. 17, pp.1137-1145, 2003
<http://www.nature.com/leu/journal/v17/n6/full/2402916a.html>
4. "Adhesion molecules involved in transendothelial migration of CD34+ cells: an in vitro study using a human bone marrow endothelial cell line (HBMEC)". Imbert A.M., Reymond N., Belaaloui G., Lopez M., Chabannon C.
Experimental Hematology, Vol. 31, no. 7, Supplement1, pp.203, 2003

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/0301472X>

5. " Functional characterization of human CD34+ cells that express low or high levels of the membrane antigen CD111 (nectin 1)". G. Belaaloui, A-M. Imbert, F. Bardin, C. Tonnelles, P. Dubreuil, M. Lopez and C. Chabannon.

Blood, Vol. 100, Part 2, pp.147b, 2002.

[http://bloodjournal.hematologylibrary.org/site/misc/ASH Meeting Abstracts Info.xhtml](http://bloodjournal.hematologylibrary.org/site/misc/ASH_Meeting_Abstracts_Info.xhtml)

6. "Caractérisation fonctionnelle des cellules CD34+/CD111high et des cellules CD34+/CD111dim humaines". (Article en Français). G. Belaaloui, A-M. Imbert, F. Bardin, C. Tonnelles, P. Dubreuil, M. Lopez and C. Chabannon.

Hématologie, Vol. 8, no. 4, pp. 287-288, 2002.

<http://www.jle.com/fr/revues/medecine/hma/e-docs/00/02/24/20/article.phtml>

Projets de recherche en cours:

1. Projet PNR-Santé concernant l'étude d'un polymorphisme génétique dans le cancer du sein (Chef de projet et responsable, outre de la gestion de ce dernier, du génotypage des patientes et de leurs témoins).
2. Projet CNEPRU portant sur l'étude des facteurs de risque alimentaires dans le cancer du sein (Chef de projet et responsable de l'établissement de la méthodologie de travail et du suivi de ce dernier).

Domaines de compétence scientifique et d'expertise :

Recherche en Oncologie - Génétique et Biologie moléculaire - Immunologie- Hématologie.

Distinctions

2005 PhD Oncologie et Obtention du **label « très honorable » de l'École Doctorale des Sciences de la Vie et de la Santé – Marseille.**

2000 Doctorat en Médecine et:
Obtention du **prix national de la présidence Algérienne.**
Obtention d'une **bourse d'études en post graduation dans le cadre d'une coopération scientifique entre la France et l'Algérie.**

Participation aux meetings scientifiques

- 10/2013** **Deuxièmes journées scientifiques du service de médecine interne du CHU Batna.**
Batna. Algérie.
L'épigénétique dans la maladie de Crohn.
- 12/2011** **Deuxièmes Journées Aurassiennes de Médecine (2^{ièmes} J.A.M.).**
Batna. Algérie.
Etude de l'effet des facteurs alimentaire sur le cancer du sein dans la région de Batna et ses environs: résultats préliminaires.
- 06/2011** **The Clute Institute European Academic Conference
Barcelona, Spain.**
Epigenetics, aging and cancer
- 11/2010** **Premières Journées Aurassiennes de Médecine (1^{ères} J.A.M.).**
Batna. Algérie.
Epigénétique et vieillissement.
- 04/2005** **First ESH – EBMT Euro-conference on stem cells research**
Cascais, Portugal.
"CD99 is expressed on human haematopoietic progenitors and is involved in trans-endothelial migration".
- 11/2003** **Journées scientifiques Daniel Hollard**
Grenoble, France.
"Functional Characterization of Human Adult Peripheral Blood and Cord Blood CD34⁺ Cells That Express Low or High Levels of the Membrane Antigen CD111 (Nectin 1)".
- 06/2003** **Journées scientifiques de l'École Doctorales des Sciences de la Vie et de la Santé.**
Campus Scientifique de Luminy, Marseille, France.
"Functional Characterization of Human Adult Peripheral Blood and Cord Blood CD34⁺ Cells That Express Low or High Levels of the Membrane Antigen CD111 (Nectin 1)".
- 12/2002** **The American Society of Hematology. 44th Annual Meeting and Exposition**

Philadelphia. Pennsylvania. USA

"Functional Characterization of Human Adult Peripheral Blood and Cord Blood CD34⁺ Cells That Express Low or High Levels of the Membrane Antigen CD111 (Nectin 1)".

10/2002 Club d'hématopoïèse et oncogénese (CHO). Neuvième Meeting annuel
Giens, France.

"Functional Characterization of Human Adult Peripheral Blood and Cord Blood CD34⁺ Cells That Express Low or High Levels of the Membrane Antigen CD111 (Nectin 1)".

Formations et Stages divers

2001-2005 Appartenance au groupe chargé des séances pédagogiques hebdomadaires de mise à jour des connaissances scientifiques

Organisées dans le Campus scientifique de l'Institut Paoli-Calmettes.
Marseille, France.

07/2003 Radioprotection

Service de Radiothérapie de l'Institut Paoli-Calmettes.
Marseille, France.

06/2003 Hybridomes et anticorps monoclonaux

École Doctorales des Sciences de la Vie et de la Santé,
Université de la Méditerranée Aix-Marseille II
Campus Scientifique de Luminy, Marseille, France

11/2002 Biosécurité en laboratoires L3

Société "MC+ Michel Combet Consultants"
Institut Paoli-Calmettes, Marseille, France.

10/2001 Hygiène et sécurité - Initiation à la prévention

Centre National de Recherches Scientifiques (CNRS)
CNRS-Joseph Aiguier, Marseille, France.