

YANNICK HOYOS MALLECOT



1. EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desde	Bacteriology-Hygiene Unit, Hôpitaux de Paris, Bicêtre Hospital, France.
Agosto 2015	Associated French National Reference Center for Antibiotic Resistance: Carbapenemase-producing Enterobacteriaceae. (MCU-PH Thierry NAAS)
Cargo:	Facultativo especialista de área: • Vigilancia y control de enfermedades nosocomiales. • Vigilancia de portadores de bacterias multiresistentes. • Controles ambientales (aires, aguas, alimentos y superficies). • Responsable de la sección bacteriológica del área de pediatría.
2011-2015	Farmacéutico Interno Residente: Servicio de Microbiología y Parasitología Clínica, Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada (Granada).

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

2016 - 2017	Diplôme inter-universitaire: Hygiène hospitalière et infections associées aux soins
2012 - 2015	Doctor en Farmacia: “Aplicación de la tecnología MALDI-TOF MS para la detección de carbapenemasas”. Universidad de Granada (Granada).
2011 - 2015	Especialista en Microbiología y Parasitología Clínica. Servicio de Microbiología Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada (Granada).
2003 - 2009	Licenciatura en Farmacia, Universidad de Valencia (Valencia).

3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- **Hoyos-Mallecot Y**, Rojo-Martín MD, Bonnin R, Creton E, Navarro Marí JM, Naas T. Draft Genome Sequence of a NDM-1 producing *Leclercia adecarboxylata*. **Genome Announc. 2017 (accepted)**.
- **Hoyos-Mallecot Y**, Naas T, Fortineau N, Dortet L. Performances of the Xpert® Carba-R v2, in the daily workflow of a hygiene unit in a country with low prevalence of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae **Int. J. Antimicrob. Agents 2017 (accepted)**
- Jiménez-Guerra G, **Hoyos-Mallecot Y**, Rodríguez-Granger J, Navarro-Marí JM, Gutiérrez-Fernández J. Rapid test for detection of susceptibility to cefotaxime in Enterobacteriaceae. **Rev Argent Microbiol. 2016**
- **Hoyos-Mallecot Y**, Riazco C, Miranda-Casas C, Rojo-Martín MD, Gutiérrez-Fernández J, Navarro-Marí JM. Rapid detection and identification of strains carrying carbapenemases directly from positive blood cultures using MALDI-TOF MS. **J Microbiol Methods. 2014 Oct;105:98-101.**
- Elmahallawy EK, Sampedro Martinez A, Rodriguez-Granger J, **Hoyos-Mallecot Y**, Agil A, Navarro Mari JM, Gutierrez Fernandez J. Diagnosis of leishmaniasis. **J Infect Dev Ctries. 2014 Aug 13;8(8):961-72.**
- **Hoyos-Mallecot Y**, Cabrera-Alvargonzalez JJ, Miranda-Casas C, Rojo-Martín MD, Liébana-Martos C, Navarro-Marí JM. MALDI-TOF MS, a useful instrument for differentiating metallo- β -lactamases in Enterobacteriaceae and *Pseudomonas* spp. **Lett Appl Microbiol. 2013 Nov 28.**
- **Hoyos-Mallecot Y**, Miranda-Casas C, Cabrera-Alvargonzalez JJ, Gómez-Camarasa C, Pérez-Ramírez MD, Navarro-Marí JM. Bacterial identification from blood cultures by a rapid Matrix-Assisted Laser Desorption-Ionisation Time-of-Flight mass spectrometry technique. **Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013 Mar;31(3):152-5.**

4. PREMIOS

2013 Congreso Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología Clínica (2013).
Premio a la mejor comunicación oral: “Estudio de carbapenemasas por espectrometría de masas en Enterobacterias y Pseudomonas aeruginosa.