



Codi oficial del grup: 1480
Grup de Recerca Immunologia Molecular i Estructural

Directors del grup de recerca

Nom	Àngel Raúl
Cognoms	Castaño García
Telèfon	93 581 4802
Email	Raul.Castano@uab.es

Web del grup

Departaments/ Instituts/Centres als quals s'adscriu el grup (per ordre alfabètic)

Dades del grup de recerca

Membres integrants del grup i departament al qual pertanyen. S'indica el percentatge de dedicació de cada membre al grup

Barra Quaglia, Carolina Mercedes - Institut de Biotecnologia i Biomedicina "Vicent Villar Palasi" - Dedicació: Parcial

Murillo Sánchez, Josefa - Departament de Química - Dedicació: Parcial

Segura Torres, Annabel - Institut de Biotecnologia i Biomedicina "Vicent Villar Palasi" - Dedicació: Parcial

Buch Mundó, Ignasi - Universitat Autònoma de Barcelona - Dedicació: Parcial

Membres de la UAB: Feu click sobre el nom dels investigadors per consultar la seva producció científica

[Barra Quaglia, Carolina Mercedes](#)

[Murillo Sánchez, Josefa](#)

[Segura Torres, Annabel](#)

Nom del Grup de recerca Grup de Recerca Immunologia Molecular i Estructural

Paraules clau del grup

Català	CD1 NKT presentació antigenica reconeixement antigenic
Castellà	CD1 NKT presentación antigénica reconocimiento antigénico
Anglès	antigen presentation antigen reconigition CD1 NKT

Objectius de recerca que configuren la seva raó de ser

El estudio desde el punto de vista molecular y estructural del reconocimiento de CD1 por los linfocitos NKT y su actividad como molécula presentadora de antígeno, para caracterizar la funcionalidad autoreactiva de dichos linfocitos esenciales en la regulación de la respuesta inmune.