



UNIVERSIDAD DE
GUANAJUATO

CATÁLOGO DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

INMUNOLOGÍA

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: BIOMATERIALES

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: CASTELLANO TORRES, LAURA EDITH

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica, División de Ciencias e Ingenierías CLE, Campus León

CORREO ELECTRÓNICO: laedcato@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: BIOMATERIALES

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS RECIENTES:

Blunt-End Driven Re-entrant Ordering in Quasi Two-Dimensional Dispersions of Spherical DNA Brushes. DOI: 10.1021/acsnano.1c07799

Gel dressing based on type I collagen modified with oligourethane and silica for skin wound healing. DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-605X/ac6b70>

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: INMUNOBIOLOGÍA

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: CUÉLLAR MATA, HORTENSIA PATRICIA

ORCID: 0000-0003-2898-9845

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Biología, División de Ciencias Naturales y Exactas, Campus Guanajuato

CORREO ELECTRÓNICO: mata@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS DE INTERÉS BIOMÉDICO

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS RECIENTES:

Trichomonas vaginalis triggers neutrophil extracellular traps reducing parasite integrity and growth. DOI: 10.1007/s00436-022-07475-x

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: INMUNOENDOCRINOLOGÍA

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: FIGUEROA VEGA, NICTÉ GUADALUPE

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Ciencias Médicas, División de Ciencias de la Salud, Campus León

CORREO ELECTRÓNICO: ng.figueroa@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: ESTUDIOS DE LAS ENFERMEDADES METABOLICAS Y DEGENERATIVAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN RECIENTES:

Enfoque metabolómico para el monitoreo de alteraciones en la huella del N-glicoma como una aplicación no invasiva para una temprana detección de daño renal y vascular en pacientes con diabetes mellitus tipo 2

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS RECIENTES: Profile of urinary exosomal microRNAs and their contribution to diabetic kidney disease through a predictive classification model. DOI: 10.1111/nep.14039



UNIVERSIDAD DE
GUANAJUATO

CATÁLOGO DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: INMUNOLOGÍA

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: RUIZ NOA, YENILEY

ORCID: 0000-0003-4591-6840

ADSCRIPCIÓN: Departamento de Ciencias Médicas, División de Ciencias de la Salud, Campus León

CORREO ELECTRÓNICO: yeniley.ruiz@ugto.mx

CUERPO ACADÉMICO: Origen, Evolución y Tratamiento de las Enfermedades Crónico-Degenerativas