



INVESTIGACIÓN EN SALUD

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: METABOLISMO Y REPRODUCCIÓN

NOMBRE: BARBOSA SABANERO, GLORIA

ADSCRIPCIÓN: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MÉDICAS, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD, CAMPUS LEÓN

CORREO ELECTRÓNICO: G.BARBOSASABANERO@UGTO.MX

S.N.I.: II

ORCID: 0000-0002-7721-0319

CUERPO ACADÉMICO: ORIGEN, EVOLUCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES CRÓNICO-DEGENERATIVAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:

EVALUACIÓN DEL PERFIL LIPIDÓMICO DE PLACENTA DE RECIÉN NACIDOS CON ALTERACIONES IDIOPÁTICAS DEL PESO AL NACIMIENTO, SU ASOCIACIÓN CON EL PESO DEL RECIÉN NACIDO Y LA OBESIDAD MATERNA

EVALUACIÓN DEL PERFIL METABOLÓMICO DE PLACENTA DE RECIÉN NACIDOS CON ALTERACIONES IDIOPÁTICAS DEL PESO AL NACIMIENTO, SU ASOCIACIÓN CON EL PESO DEL RECIÉN NACIDO Y LA OBESIDAD MATERNA

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

NUTRITIONAL, PHARMACOLOGICAL, AND ENVIRONMENTAL PROGRAMMING OF NAFLD IN EARLY LIFE. DOI: doi.org/10.1152/ajpgi.00168.2022

PLACENTAL NUTRIENT TRANSPORTERS AND MATERNAL FATTY ACIDS IN SGA, AGA, AND LGA NEWBORNS FROM MOTHERS WITH AND WITHOUT OBESITY. DOI: [10.3389/fcell.2022.822527](https://doi.org/10.3389/fcell.2022.822527)

NUTRITIONAL, PHARMACOLOGICAL, AND ENVIRONMENTAL PROGRAMMING OF NAFLD INEARLY LIFE. DOI: doi.org/10.1152/ajpgi.00168.2022



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: METABOLISMO Y REPRODUCCIÓN

NOMBRE: IBARRA REYNOSO, LORENA DEL ROCÍO

ADSCRIPCIÓN: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MÉDICAS, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD, CAMPUS LEÓN

CORREO ELECTRÓNICO: LORENA.IBARRA@UGTO.MX

S.N.I.: |

ORCID: 0000-0002-6119-1328

CUERPO ACADÉMICO: ORIGEN, EVOLUCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES CRÓNICO-DEGENERATIVAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN: ASOCIACIÓN DEL PERFIL ANTROPOMÉTRICO Y LOS NIVELES DE RESISTINA, VISFATINA Y LEPTINA EN SALIVA CON LA PRESENCIA DEL HAPLOTIPO DE RIESGO PARA DIABETES MELLITUS 2 SLC16A11 EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

NUTRITIONAL, PHARMACOLOGICAL, AND ENVIRONMENTAL PROGRAMMING OF NAFLD IN EARLY LIFE. DOI: doi.org/10.1152/ajpgi.00168.2022

SOLUBLE RECEPTOR FOR ADVANCED GLYCATION END PRODUCTS AND LIPID PROFILE RATIO AS CARDIOVASCULAR RISK MARKERS IN CHILDREN WITH OBESITY [RECEPTOR SOLUBLE PARA PRODUCTOS FINALES DE GLICACIÓN AVANZADA Y PERFIL LIPÍDICO COMO MARCADORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR. DOI: <https://doi.org/10.24875/GMM.22000200>

CONCOMITANT USE OF ALLOPATHIC MEDICINE AND HERBAL PRODUCTS FOR WEIGHT-LOSS AMONG PEOPLE WITH OVERWEIGHT OR OBESITY FROM CENTRAL MEXICO [USO CONCOMITANTE DE MEDICINA ALOPÁTICA Y PRODUCTOS HERBALES PARA BAJAR DE PESO EN PERSONAS CON SOBREPESO U OBESIDAD DEL . DOI: <https://doi.org/10.37360/blacpma.23.22.2.14>



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: METABOLISMO Y REPRODUCCIÓN

NOMBRE: LAZO DE LA VEGA MONROY, MARIA LUISA

ADSCRIPCIÓN: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MÉDICAS, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD, CAMPUS LEÓN

CORREO ELECTRÓNICO: MLAZO@UGTO.MX

S.N.I.: II

ORCID: 0000-0001-7646-2605

CUERPO ACADÉMICO: ORIGEN, EVOLUCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES CRÓNICO-DEGENERATIVAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:

MODULACIÓN EPIGENÉTICA DE LA EXPRESIÓN PLACENTARIA DE AMPK EN ALTERACIONES DE PESO AL NACIMIENTO: ETAPA 1

PROGRAMA DE APOYO PARA ACTIVIDADES ORIENTADAS A LA CONSOLIDACIÓN DE LOS INDICADORES SNPC DEL DOCTORADO EN CIENCIAS MÉDICAS

EVALUACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE AMPK, MTOR, OCT₃ Y MATE₁ EN RATAS CON DIABETES MELLITUS GESTACIONAL TRATADAS CON METFORMINA

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

PLACENTAL NUTRIENT TRANSPORTERS AND MATERNAL FATTY ACIDS IN SGA, AGA, AND LGA NEWBORNS FROM MOTHERS WITH AND WITHOUT OBESITY. DOI: [10.3389/fcell.2022.822527](https://doi.org/10.3389/fcell.2022.822527)

NUTRITIONAL, PHARMACOLOGICAL, AND ENVIRONMENTAL PROGRAMMING OF NAFLD IN EARLY LIFE. DOI: doi.org/10.1152/ajpgi.00168.2022

CORRELATION OF THE PEDIATRIC METABOLIC INDEX WITH NAFLD OR MAFLD DIAGNOSIS, AND SERUM ADIPOKINE LEVELS IN CHILDREN. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.clinre.2023.102137>

POLYMORPHISMS- 374 T/A AND- 429 T/C OF THE RECEPTOR FOR ADVANCED GLYCATION END-PRODUCTS (RAGE) AND SERUM LEVELS OF RAGE (SRAGE) ARE NOT ASSOCIATED WITH METABOLIC SYNDROME. DOI: <https://doi.org/10.3390/metabo13040521>



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: NUTRICIÓN

NOMBRE: MUÑOZ LÓPEZ DANIELA BEATRIZ

ADSCRIPCIÓN: DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y NUTRICIÓN, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD, CAMPUS LEÓN

CORREO ELECTRÓNICO: GRUPOAM@UGTO.MX

S.N.I.: C

ORCID: 0000-0001-5157-6980

CUERPO ACADÉMICO: SALUD Y NUTRICIÓN

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS: ANALYSIS OF THE PRESENCE OF TRISOMY 8 IN THE DIFFERENT PHASES OF CHRONIC MYELOID LEUKEMIA [ANÁLISIS DE LA PRESENCIA DE TRISOMÍA 8 EN LAS DIFERENTES FASES DE LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA]. DOI: 10.21149/14278

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: BIOMEDICINA

NOMBRE: PÉREZ VÁZQUEZ, VICTORIANO

ADSCRIPCIÓN: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MÉDICAS, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD, CAMPUS LEÓN

CORREO ELECTRÓNICO: VPVAZQUEZ@UGTO.MX

S.N.I.: I

ORCID: 0000-0001-9241-9084

CUERPO ACADÉMICO: FISIOPATOLOGÍA Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES CRÓNICO DEGENERATIVAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN: EFECTO DE LA CURCUMINA SOBRE LA INFLAMACIÓN, LA FIBROSIS, LA LIPOTOXICIDAD Y LOS CAMBIOS MORFOLÓGICOS EN RIÑÓN DE RATONES ALIMENTADOS CON DIETAS ALTAS EN GRASAS Y/O FRUCTOSA

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

CURCUMIN REVERTS THE PROTEIN DIFFERENTIAL EXPRESSION IN THE LIVER OF THE DIABETIC OBESE DB/DB MICE. DOI: 10.2174/1570164618666210114112642

CURCUMIN PREVENTS THE GLYCATION OF TRICARBOXYLIC ACID CYCLE AND CELL RESPIRATION PROTEINS IN THE HEART OF MICE FED WITH A HIGH-FRUCTOSE DIET. DOI: 10.2174/1381612828666220331160501

EXPRESIÓN DE C4D EN GLOMERULOESCLEROSIS FOCAL Y SEGMENTARIA PRIMARIA C4D EXPRESSION IN FOCAL SEGMENTAL GLOMERULOSCLEROSIS. DOI:

<https://doi.org/10.1016/j.nefro.2023.04.005>



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: MEDICINA MOLECULAR

NOMBRE: ZAINA, SILVIO

ADSCRIPCIÓN: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MÉDICAS, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD, CAMPUS LEÓN

CORREO ELECTRÓNICO: SZAINA@UGTO.MX

S.N.I.: III

ORCID: 0000-0001-6589-076X

CUERPO ACADÉMICO: ESTUDIOS DE LAS ENFERMEDADES METABÓLICAS Y DEGENERATIVAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN: DETERMINACIÓN DEL ESTADO METILACIÓN DEL PROMOTOR DE RREB1 Y TRES GENES RELEVANTES DIANA DE RREB1 EN UN MODELO MURINO DE OBESIDAD INDUCIDA POR UNA DIETA ALTA EN GRASA.

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

DYNAMIC EPIGENETIC AGE MOSAICISM IN THE HUMAN ATHEROSCLEROTIC ARTERY. DOI: [10.1371/journal.pone.0269501](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0269501)

NANOPARTICLE-BASED MODIFICATION OF THE DNA METHYLOME: A THERAPEUTIC TOOL FOR ATHEROSCLEROSIS?. DOI: <https://doi.org/10.3390/cardiogenetics12010002>

CUMULATIVE METABOLIC AND EPIGENETIC EFFECTS OF PATERNAL AND/OR MATERNAL SUPPLEMENTATION WITH ARACHIDONIC ACID ACROSS THREE CONSECUTIVE GENERATIONS IN MICE. DOI: [10.3390/cells11061057](https://doi.org/10.3390/cells11061057)

THE DNA METHYLTRANSFERASE INHIBITOR RG108 IS CONVERTED TO ACTIVATOR FOLLOWING CONJUGATION WITH SHORT PEPTIDES. DOI: [10.1007/s10989-022-10390-5](https://doi.org/10.1007/s10989-022-10390-5)

WILL EPIGENETICS EVER BE A BIOSOCIAL SCIENCE? A REPLY TO CHIAPPERINO AND PANENI. DOI: <https://doi.org/10.1186/s43682-023-00018-0>

ASSOCIATIONS OF FERTILITY PARAMETERS WITH FATTY ACIDS AND DNA METHYLATION IN MEXICAN WOMEN UNDERGOING IN VITRO FERTILIZATION. DOI: <https://doi.org/10.1038/s41366-022-01243-8>



UNIVERSIDAD DE
GUANAJUATO

CATÁLOGO

DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: BIOMEDICINA MOLECULAR

NOMBRE: GONZÁLEZ YEBRA, BEATRIZ

ADSCRIPCIÓN: DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y NUTRICIÓN, DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD, CAMPUS LEÓN

CORREO ELECTRÓNICO: BETYGLZ@UGTO.MX

S.N.I.: I

ORCID: 0000-0002-5639-5860

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS:

LOW-COST LED UV SOURCE WITH POWER AND WAVELENGTH VARIABLE EMISSION. DOI: 10.1117/12.2608877

ANALYSIS OF THE PRESENCE OF TRISOMY 8 IN THE DIFFERENT PHASES OF CHRONIC MYELOID LEUKEMIA [ANÁLISIS DE LA PRESENCIA DE TRISOMÍA 8 EN LAS DIFERENTES FASES DE LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA]. DOI: 10.21149/14278