



MAURICIO VARGAS MALAGÓN

mauricio.vargas@bioestadistica.com

Originario de Bogotá, Colombia (Enero-1972)

BioEstadística, S.C. Consultor Asociado, Febrero 2022 a la fecha.

ACTIVIDADES PROFESIONALES

- **BioEstadística, S.C.**
Consultor Asociado. Febrero-2022 a la fecha.
- **Centro de Atención e Investigación Médica.**
Asesor para temas de investigación biofarmacéutica. Bogotá, Colombia, Enero-2019 a la fecha.
- **Jefe de Estudios Biofarmacéuticos.**
Unidad de Investigación Clínica y farmacológica, Universidad de La Sabana, Enero-2005 a Febrero-2022.
- **Asesor de Bioequivalencia.**
Departamento Médico, Laboratorios Biotascana, Bogotá, Colombia, Enero-2017 a Febrero-2018.
- **Odontólogo Colsubsidio.**
Clínica Médica, 2002 a 2008.
- **Socio I.P.S ASOCIADAS MADRID.**
Asesor en contratación y auditoría, COOMEVA, Colombia, 2002 a 2004.
- **Socio Fundador de Clínica Odontológica del Occidente.**
Coordinador Odontología, Abril-2001 a Mayo-2002.
- **Socio Fundador de PreviCentro I.P.S.**
Gerente, Junio 1997 a la fecha.
- **Secretaría de Salud del Amazonas.**
Director de Odontología, 1995.
- **Escuela Colombiana de Medicina.**
Monitor de Prótesis Dental, 1993.
Monitor de Salud Comunitaria 1992.

PROYECTOS

UNIVERSIDAD DE LA SABANA, COLOMBIA:

Estudios de bioequivalencia...:

- De Talidomida en voluntarios sanos colombianos. 2021 a la fecha.
- De Betametil Digoxina en voluntarios sanos colombianos. 2021 a la fecha.
- De Nitrofurantoina en voluntarios sanos colombianos. 2021 a la fecha.
- De Metformina en voluntarios sanos colombianos. 2021 a la fecha.
- De Bupropion en voluntarios sanos colombianos. 2018 a 2019.
- De Levotiroxina en voluntarios sanos colombianos. 2018 a 2019.
- De Ácido Valproico en voluntarios sanos colombianos. 2018.
- De Isotretinoína postprandial en voluntarios sanos colombianos. 2017.
- De Isotretinoína en voluntarios sanos colombianos. 2016.
- IN VITRO de Temozolomida, 2016.
- IN VITRO de Capecitabina, 2016.
- De Oxcarbazepina en voluntarios sanos colombianos, 2016.
- IN VITRO de Temozolomida, 2016.
- De Panotil en voluntarios sanos colombianos, 2016.
- De Lurasidone en voluntarios sanos colombianos, 2015 a 2016.
- De Isotretinoína en voluntarios sanos colombianos, 2015 a 2016.

- De Fluconazol en voluntarios sanos colombianos, 2016.
- De Rinofluimucil en voluntarios sanos colombianos, 2016.
- De Imatinib en voluntarios sanos colombianos, 2016.

Estudios realizados en años anteriores:

- **Estudios Biofarmacéuticos a los siguientes principios activos:**
 - Metotrexate
 - Desvenlafaxina
 - Diclofenaco en GEL
 - Fenobarbital para el Fondo Nacional de Estupefacientes. (Medicamento de Control)
 - Betametil Digoxina
 - Quetiapina
 - Fenitoína Solución Vs Capsulas
 - Pregabalina
 - Clopidogrel
 - Estradiol GEL
 - Testosterona GEL
 - Carbonato de Litio
 - Venlafaxina
 - Carbamazepina
 - Sitagliptina
 - Levetiracetam
 - Irbesartan
 - Imatinib
 - Losartan
 - Glibenclamida
 - Glibenclamida + Metformina
 - Gabapentina
 - Ezator
 - Tolterodina

LABORATORIO DE TOXICOLOGÍA VARGAS MELO:

- **Estudios Biofarmacéuticos**
 - Enoxaparina, dos estudios de bioequivalencia
 - Gabapentina
 - Imatinib
 - Metformina
 - Paracodeína
 - Ácido Valproico

FORMACIÓN Y ESTUDIOS

- **Maestría en Farmacología.** 2010.
- **Programa Integral de Dirección.** 2008.
 - INALDE, Universidad de La Sabana.
- **Auditor Interno Sistemas de Gestión, Implementación del Sistema de Gestión de Calidad.** 2003.
 - Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación.
- **Formación en Calidad para el Sector Salud.** 2003.
 - Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación.
- **Postgrado Gerencia de la Calidad.** 2000.
 - Escuela Colombiana de Medicina, Universidad El Bosque.
- **Odontología.** 1994.
 - Escuela Colombiana de Medicina.

PUBLICACIONES

- Vargas M., Villarraga E Mantilla P, Montenegro L, Ortega O. (2018). Bioequivalence Study of two formulations containing isotretinoin in fed condition in Colombian healthy volunteers. J Bioequiv Availab 5:(6) 288-291. ISSN: 0975-0851.
- Vargas M., Villarraga E (2017) Bioequivalence Study of Imatinib Formulations that Contain 400 mg in Healthy Colombians. J Bioequiv Availab 9:(5) 483-488. ISSN: 0975-0851.
- Vargas M, Villarraga EA (2017) 600 mg Oxcarbazepine Tablets Bioequivalence Study. J Bioequiv Availab 9:(5) 489-492. ISSN: 0975-0851.
- Vargas M., Villarraga E. (2016) "Bioequivalence Study of Two Formulations That Contain Isotretinoin 20 mg Capsules in Healthy Colombian Volunteers". En: Colombia Journal Of Bioequivalence And Bioavailability. ISSN: 0975-0851 ed: v.8 fasc.6 p.274 - 277, DOI: doi: 10.4172/jbb.1000308.
- Vargas M., Villarraga E. (2016) "Bioequivalence Study of Two Formulations Containing Lurasidone 80 mg Tablets in Healthy Colombian Volunteers". En: Colombia Journal Of Bioequivalence And Bioavailability. ISSN: 0975-0851 ed: v.8 fasc.5 p.220 - 223, DOI: doi:10.4172/jbb.1000299
- Vargas M., Villarraga E. (2015) "Fed and Fasting Bioequivalence Study for Two Formulations of Bosentan 125 Mg Tablets in Healthy Colombian People". En: Estados Unidos JBB, an open access journal Solubility and Dissolution Improvement. ISSN: 0975-0851 ed v.7 fasc.5 p.210 – 215.
- Vargas M., Villarraga E. (2015) "Bioequivalence Study of Two Formulations Containing Rosuvastatin 40 Mg Tablets in Healthy Colombians". En: Estados Unidos JBB, an open access journal Solubility and Dissolution Improvement. ISSN 0975-0851 ed: v.7 fasc.5 p.229 – 232.
- Vargas M., Villarraga E. (2015) "Bioequivalence Study of Two Formulations Containing Irbesartan 300 Mg Tablets in Healthy Colombian Volunteers". En: Estados Unidos JBB, an open access journal Solubility and Dissolution Improvement. ISSN 0975-0851 ed v.7 fasc.4 p.189 – 193.
- Vargas M., Villarraga E. (2014) "Bioequivalence Study of Two 50 mg Desvenlafaxine Extended Release Formulations: A Randomized, Single-Dose, Open-Label, Two Periods, Crossover Study". En: Estados Unidos JBB, an open access journal Solubility and Dissolution Improvement. ISSN: 0975-0851 ed: v.6 fasc.4 p.115 – 118.
- Artículo - Publicado en revista "Estudio de bioequivalencia de una formulación genérica de tabletas recubiertas de imatinib mesilato por 400 mg versus Glivec®: Un estudio comparativo, aleatorizado, abierto, de dosis única, en ayunas, de dos períodos, en dos secuencias cruzadas en voluntarios sanos colombianos" En: Colombia. 2013. Revista Colombiana De Hematología y Oncología. ISSN: 2256-2877.
- Artículo - Publicado en revista "Estudio de bioequivalencia de dos formulaciones de glibenclamida". En: Colombia. Cuadernos De Medicina En Investigación Y Salud. ISSN: 1909-6747 ed: Ediciones Universidad De La Sabana v.2 fasc./a p.80 - 88 ,2008.
- Artículo - Publicado en revista "Estudio de biodisponibilidad comparativa y bioequivalencia de dos presentaciones de enoxapaina sódica". En: Colombia Acta Colombiana De Cuidado Intensivo. ISSN: 0122-7262 ed: Clínica Cardiovascular Santa María v.na fasc.na p.24 - 30 ,2007.
- Patrones de prescripción de medicamentos en adultos mayores atendidos en un servicio de consulta odontológica de primer nivel / Schemes of prescription of medicines in major adults attended in a service of dentistry consultation of the first level.