

	<b>Nombre:</b> Gabriela Martínez Cortés
	Licenciatura en Químico Farmacobiólogo
	Doctorado en Genética Humana
	<b>SNI (Nivel):</b> I
	<b>Reconocimiento Perfil Deseable:</b> PRODEP
	<b>Cuerpo Académico:</b> UDG-CA-689 Genética de Poblaciones Humanas <b>Línea de generación y aplicación del conocimiento:</b> Genética de Poblaciones Humanas
<b>Proyecto actual:</b> Análisis de ancestría genética en poblaciones mestizas de México mediante el uso de marcadores AIM-INDELS	
<b>Publicaciones:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Association of the 5HTTLPR Polymorphism with Obesity in Mexican Women with High Native American Ancestry. 2020. Galaviz-Hernández C, Lazalde-Ramos BP, Martínez-Cortés G, Rangel-Villalobos H, Martínez-Aguilar G, Leal-Ugarte E, Peralta-Leal V, González-Rentería S, Rodríguez-Moran M, Jaquez-Chairez F, Guerrero-Romero F, Sosa-Macías M. <i>Genet Test Mol Biomarkers</i>. 24(11):754-758.</li> <li>- Population data for 21 autosomal STR loci (GlobalFiler kit) in two Mexican-Mestizo population from the northwest, Mexico. 2019. Martínez-Cortés G, Zuñiga-Chiquette F, Celorio-Sánchez AS, Ruiz García E, Antelo-Figueroa AB, Dalpozzo-Valenzuela V, Valenzuela-Coronado A, Rangel-Villalobos H. <i>Int J Legal Med</i>. 133(3):781-783.</li> <li>- 2019. Inference of maternal uniparental disomy of the entire chromosome 2 from a paternity test. Guzmán-Alberto JC, Martínez-Cortés G, Rangel-Villalobos H. <i>Int J Legal Med</i>. 133(1):71-75.</li> <li>- A GHEP-ISFG collaborative study on the genetic variation of 38 autosomal indels for human identification in different continental populations. 2018. Pereira R, Alves C, Aler M, Amorim A, Arévalo C, Betancor E et al. <i>Forensic Sci Int Genet</i>. 32:18-25.</li> <li>- Forensic efficiency parameters of the Investigator Argus X-12 kit in women from two Mestizo and seven Amerindian populations from Mexico. 2017. Cortés-Trujillo I, Ramos-González B, Salas-Salas O, Zuñiga-Chiquette F, Zetina Hernández A, Martínez-Cortés G, Ruiz-Hernández M, González-Martín A, Ferragut JF, Rangel-Villalobos H. <i>Legal Medicine</i> (Tokyo). 26:62-64.</li> <li>- Genetic diversity of Mexican-Mestizo populations using 114 INDEL polymorphisms. 2017. Martínez-Cortés G, Zuñiga-Castellanos RA, García-Aceves ME, Salcido VH, Cortés-Trujillo I, Rangel-Villalobos H. <i>Forensic Sci Int Genetics Suppl Series</i>. 6:e423-e425.</li> <li>- Forensic parameters of the Investigator DIPplex kit (Qiagen) in six Mexican populations. 2016. Martínez-Cortés G, García-Aceves M, Favela-Mendoza AF, Muñoz-Valle JF, Velarde-Felix JS, Rangel-Villalobos H. <i>Int J Legal Med</i>. 130(3):683-685.</li> <li>- Genetic Structure and Forensic Parameters of 38 Indels for Human Identification purposes in eight Mexican Populations. 2015. Martínez-Cortés G, Salcido VH, Gusmao L, Pereira R, Favela-Mendoza AF, Muñoz-Valle JF, Inclán-Sánchez A, López-Hernández LB, Rangel-Villalobos H. <i>Forensic Science International: Genetics</i>. 17:149-152.</li> </ul>	
<b>Correo electrónico:</b> gaby_ed15@yahoo.com.mx	