



**MIRNA AZALEA ROMERO HERNÁNDEZ**  
**PROFESORA DE ASIGNATURA**  
**COLABORADORA DEL CUERPO ACADÉMICO CA-115**

**MEDICO CIRUJANO** EGRESADA DE LA UNIDAD ACADÉMICA DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO. 2007.

**MAESTRIA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS**, UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICO-BIOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO. **TESIS: COX2, VEGF Y MMP-9 EN LESIONES PREMALIGNAS DE CERVIX UTERINO. 2009**

**DOCTORADO EN INVESTIGACION EN MEDICINA**, ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA, INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL. **TESIS EFECTOS DE LA CURCUMINA EN LINEAS CELULARES DE ASTROCITOMA HUMANO. 2014**

#### **PUBLICACIONES:**

1. Mendoza-Catalán, M. A., Cristóbal-Mondragón, G. R., Adame-Gómez, J., Del Valle-Flores, H. N., Coppe, J. F., Sierra-López, L., Romero-Hernández, M. A., del Carmen Alarcón-Romero, L., Illades-Aguilar, B. & Castañeda-Saucedo, E. 2012. Nuclear expression of Rac1 in cervical premalignant lesions and cervical cancer cells. BMC cancer, 12, 116. <http://bmccancer.biomedcentral.com/articles/10.1186/1471-2407-12-116>

2. Azalea-Romero, M., González-Mendoza, M., Cáceres-Pérez, A., Lara-Padilla, E. & Cáceres-Cortés, J. R. 2012. Low expression of stem cell antigen-1 on mouse haematopoietic precursors is associated with erythroid differentiation. Cellular immunology 279; 187-95. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0008874912001918>

3. Palma, I., Garibay, N., Pena-Yolanda, R., Contreras, A., Raya, A., Dominguez, C., Romero, M., Aristi, G. & Queipo, G. 2013. Utility of OCT3/4, TSPY and  $\beta$ -catenin as biological markers for gonadoblastoma formation and malignant germ cell tumor development in dysgenetic gonads. Disease markers, 34, 419-424. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3810105/>

4. Romero-Hernández, M. A., Eguía-Aguilar, P., PérezPeña-DíazConti, M., Rodríguez-Leviz, A., Sadowinski-Pine, S., Velasco-Rodríguez, L. A., Cortés, J. R. C. & Arenas-Huertero, F. 2013. Toxic effects induced by curcumin in human astrocytoma cell lines. Toxicology mechanisms and methods, 23, 650-659. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3109/15376516.2013.826768?journalCode=itxm20>

5. Ammad Ahmad Farooqi, Rukset Attar, Belkis Atasever Arslan, Mirna Azalea Romero, Muhammad Fahim Ul Haq, Muhammad Imran Qadir. 2014. Recently Emerging Signaling Landscape of Ataxia-Telangiectasia Mutated (ATM) Kinase. Asian Pacific Journal of Cancer Prevention. 15, 1-4. [http://www.apocpcontrol.org/page/apjcp\\_issues\\_view.php?pno=6411&gubun=p&s\\_search=fAROOQI&s\\_paper\\_vol=15&s\\_number33](http://www.apocpcontrol.org/page/apjcp_issues_view.php?pno=6411&gubun=p&s_search=fAROOQI&s_paper_vol=15&s_number33)

6. Muhammad Zahid Qureshi, Mirna Azalea Romero, Rukset attar, Zeeshan Javed, Ammad Ahmad Farooqi. 2015. TRAIL and Bortezomib: Killing Cancer with Two Stones. 2015. Asian Pacific Journal of Cancer Prevention. 16,1-4. [http://www.apocpcontrol.org/page/apjcp\\_issues.php](http://www.apocpcontrol.org/page/apjcp_issues.php)

7. Xiukun Lin, Ammad Ahmad Farooqi, Muhammad Zahid Qureshi, Mirna Azalea Romero, Sobia Tabassum, Muhammad Ismail. 2016. Archivum Immunologiae et Therapiae Experimentalis, Prostate Cancer Stem Cells: Viewing Signaling Cascades at a Finer Resolution 64 (1) 1-8. <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00005-016-0383-0>

**PREMIO: DR. LUIS SANCHEZ MEDAL DE LA AGRUPACION MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LA HEMATOLOGÍA A.C.** POR EL TRABAJO: LOW EXPRESSION OF STEM CELL ANTIGEN-1 ON MOUSE HAEMATOPOIETIC PRECURSOR IS ASSOCIATED WITH ERYTHROID DIFFERENTIATION. CELL IMMUNOL 2012, 279; 187-95.

**CODIRECCION DE LA TESIS DE LICENCIATURA: DETERMINACIÓN DE AUTOANTICUERPOS ANTI ISLOTE DE LANGERHANS (ICAs) COMO MARCADORES DE ENFERMEDAD AUTOINMUNE EN JOVENES UNIVERSITARIOS CON Y SIN OBESIDAD.** DE LA MPSS ALEJANDRA RAMIREZ HIPOLITO, UNIDAD ACADÉMICA DE MEDICINA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO. 2016.