

NOMBRE: Guillermo Escamilla Guerrero



CORREO ELECTRONICO: fetca19@gmail.com;
guillermo.escamilla@institutolicon.com.mx

TELEFONO: 66457269

CELULAR: 0445532012925;
0445543676385

DOMICILIO: Paseo de Sicilia # 20, Col. Lomas Estrella, Del Iztapalapa. C.P.09890

FORMACIÓN ACADÉMICA

FECHA	TÍTULO	NOMBRE DE LA INSTITUCION
2011-2014	Maestro en Administración de Sistemas de Producción y Calidad	Universidad Simón Bolívar
2006-2009	Especialidad en Hematopatología, Diagnóstico por el Laboratorio	Instituto DE HEMOPATOLOGIA
1994-1997	Maestro en Ciencias: Biología Experimental	Universidad Autónoma Metropolitana
1983-1988	Químico Farmacobiólogo	Universidad Autónoma Metropolitana
1975-1976	Técnico Laboratorista Clínico	Facultad de Química UNAM

EXPERIENCIA PROFESIONAL

PERIODO	EMPRESA/INSTITUCIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS
1985-1990	Instituto Nacional de Pediatría	Coordinador Técnico del Laboratorio de Hematología
1990-1993	Instituto Nacional de Pediatría	Coordinador Técnico de Histotecnología
1990-1993	Instituto Nacional de Pediatría	Coordinador asociado del Laboratorio de Biología Molecular
1993-2012	Hospital General Naval de Alta Especialidad	Coordinador Técnico del Banco de Sangre
1999-2001	Profesor invitado en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Instituto Politécnico Nacional	PROFESOR DE : Citomorfología de Médula Ósea, Bioquímica, Hematología.
1995-2015	Instituto Nacional de Pediatría	Jefe del Laboratorio del Departamento de Banco de Sangre
2016 a la fecha	Instituto Licon	Gerente del Laboratorio de Innovación Molecular

PARTICIPACIÓN EN PUBLICACIONES (revistas, artículos, trabajos)

FECHA/DATOS	REVISTA O SIMILAR	NOMBRE DE PUBLICACIÓN
2014	Mol Biol Rep,41(4);2109-2117,2014	CHRM2 but not CHRM1 or CHRM3 polymorphisms are associated with asthma susceptibility in Mexican patients
2012	Transfusion,52(3);595-600.2012	Trypanosoma cruzi: seroprevalence detected in the blood bank of the Instituto Nacional de Pediatría, México City, in the period 2004 through 2009
2009	Human Immunology70(2009)251-256	Tumor necrosis factor- α is a common genetic risk factor for asthma, juvenile rheumatoid arthritis, and systemic lupus erythematosus in a Mexican pediatric population
2016	Rev Mex Med Trans,2016; 9(1-2):21-22	Medida seis sigma para hemoglobina (HB) en tres niveles de control en el contador celular Cell-Dyn Ruby en el INP
2016	Rev Mex Med Trans,2015; 8(1):24	Evaluar el cumplimiento en el tiempo establecido del proceso de las muestras para realizar pruebas de compatibilidad en el BS del INP
2016	Rev Mex Med Trans,2015; 8(1):22-23	Trazabilidad metrológica de los calibradores para el BS del INP
2015	Rev Mex Med Trans,2015; 8(1):s21-s22	Validación de un formato para la calificación de equipos
2015	Rev Mex Med Trans,2015; 8(1):s60-s61	Verificación de un separador celular en el Banco de sangre del INP
2015	Rev Mex Med Trans,2015; 8(1):s69-s70	AMEF del área de inmunohematología en el Banco de Sangre del INP
2015	Rev Mex Med Trans,2015; 8(1):s79-s80	Evaluación de la modificación realizada para la mayor eficiencia en la depleción de linfocitos T y B
2015	Rev Hematol Mex 2015;226-227	Evaluación de la modificación realizada para la mayor eficiencia en la depleción de linfocitos T y B con método inmunomagnético de células progenitoras hematopoyéticas en el BS del INP
2015	Rev Hematol Mex 2015;232-233	Seguimiento de pacientes post transplantados mediante la prueba de Quimerismo hematopoyético en el BS del INP
2010	Rev Mex Med Tran, vol.3,Supl. 1:548-554	Lesiones de almacenamiento
2005	Rev Med Inst Mex Seguro Soc2005;43(supl 1):77-79	Control de calidad estadístico aplicado a laboratorios de serología de los bancos de sangre
2004	Bioquimia,2004;29(supl 1)64-65	Serología para marcadores infecciosos en banco de sangre
2004	Gac Méd Méx:140(Supl 3) s69-s70	Enfermedades transmisibles: impacto e historia
2003	Gac Méd Méx:140(Supl 2) s74-s75	NAT para la detección de HCV y HIV en el INP
2003	Rev de Hematología, 4(Supl 1)2003	Leucorreducción prealmacenamiento de CE y CP
2003	Rev de Hematología, 4(Supl 1)2003	Cifras de Hb baja como causa de no aceptación en los candidatos a donar sangre.
2002	Gac Méd Méx:138(Supl 1) s159-s160	Biología Molecular en Banco de Sangre
1995	Rev Salud Pública de Mex .37(6)	Evaluación de diferentes Sistemas para la Determinación de anticuerpos anti VIH1+2
1991	Rev Hosp Infantil de México	Fibronectina en productos sanguíneos
ISBN	LIBRO/ EDITORIAL /AÑO	CAPITULO / PAGINAS
978-607-8129-01-0	Medicina transfusional 10 años/ México: Ediciones AMMTAC, 2012.Graphimedic	Prueba de Antiglobulina directa

	SA de CV. 2012	
968-6899-48-0	Tópicos Selectos en Medicina transfusional/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 2002	Tipificación de grupos sanguíneos, Rh y fenotipos
968-6899-19-7	Medicina transfusional/primer edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 4.- Sistema ABO
968-6899-19-7	Medicina transfusional/primer edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 5.- Sistema Rh
968-6899-19-7	Medicina transfusional/primer edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 7.- Selección de donadores y extracción de sangre
968-6899-19-7	Medicina transfusional/primer edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 8.- Procesamiento de la sangre
968-6899-19-7	Medicina transfusional/primer edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 10.- Conservación y transporte de productos sanguíneos
968-6899-19-7	Medicina transfusional/primer edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 13.- Control de calidad en los bancos de sangre
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 4.- Principios de Biología Molecular
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 6.- Sistema ABO
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 12.- Extracción de sangre, complicaciones y manejo
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 15.- Procesamiento de la sangre
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 16.- Conservación y transporte de productos sanguíneos
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 17.- Control de calidad en los bancos de sangre
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 18.- Pasado, presente y futuro de la prueba cruzada
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 42.- Marcadores serológicos: impacto, historia y algo más
968-6899-86-3	Medicina transfusional/segunda edición/ México: Ediciones Prado, SA de CV. 1999	Cap 43.- Procedimientos generales de laboratorio
ISBN	LIBRO/ EDITORIAL /AÑO	CAPITULO / PAGINAS
978-607-7817-16-1	Trasplante de Células progenitoras Hematopoéticas en Pediatría. Principios Básicos/ México: Ediciones ETM, SA de CV. 2012	Cap 13.- Obtención, selección y tipificación de progenitores hematopoyéticos obtenidos de sangre periférica
978-607-8129-00-3	INMUNOHEMATOLOGIA, Recomendaciones de expertos de la	Cap 1.- Laboratorio de Inmunología

	Asociación Mexicana de Medicina Transfusional/ México: Ediciones AMMTAC, Graphimedic SA de CV. 2011	
978-607-8129-00-3	INMUNOHEMATOLOGIA, Recomendaciones de expertos de la Asociación Mexicana de Medicina Transfusional/ México: Ediciones AMMTAC, Graphimedic SA de CV. 2011	Cap 2.- Bioseguridad
978-607-8129-00-3	INMUNOHEMATOLOGIA, Recomendaciones de expertos de la Asociación Mexicana de Medicina Transfusional/ México: Ediciones AMMTAC, Graphimedic SA de CV. 2011	Cap 3.-Solicitud de muestras
978-607-8129-00-3	INMUNOHEMATOLOGIA, Recomendaciones de expertos de la Asociación Mexicana de Medicina Transfusional/ México: Ediciones AMMTAC, Graphimedic SA de CV. 2011	Cap 4.- Control de Calidad
978-607-8129-00-3	INMUNOHEMATOLOGIA, Recomendaciones de expertos de la Asociación Mexicana de Medicina Transfusional/ México: Ediciones AMMTAC, Graphimedic SA de CV. 2011	Cap 5.- Métodos de rutina
978-607-8129-00-3	INMUNOHEMATOLOGIA, Recomendaciones de expertos de la Asociación Mexicana de Medicina Transfusional/ México: Ediciones AMMTAC, Graphimedic SA de CV. 2011	Cap 6.- Discrepancias de grupos sanguíneos y pruebas cruzadas