



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

Datos Generales

Nombre: SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

Máximo nivel de estudios: ESPECIALIDAD

Antigüedad académica en la UNAM: 44 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Medicina
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 15-05-2017

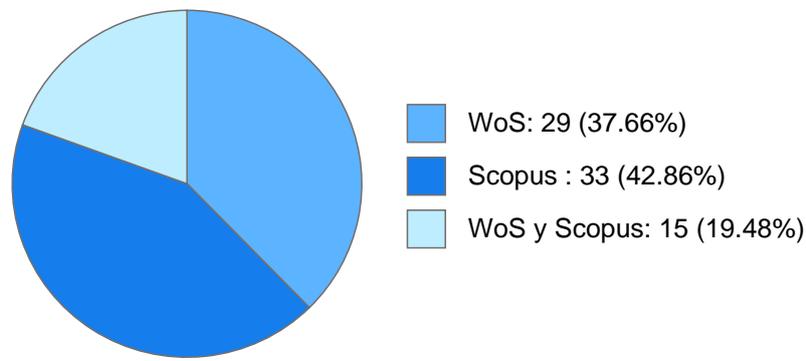
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III - 2017
PRIDE D - 2017

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Nance-Horan syndrome in females due to a balanced X;1 translocation that disrupts the NHS gene: Familial case report and review of the literature	ALEJANDRO MARTINEZ HERRERA CONSTANZA GARCIA DELGADO KAREM NIETO MARTINEZ et al.	OPHTHALMIC GENETICS	2018
2	Congenital hypertrichosis universalis in Mexican female twins	ALICIA BEATRIZ CERVANTES PEREDO SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN García-Delgado, Constanza et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY	2016
3	Characterization of a group unrelated patients with arthrogryposis multiplex congenita	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Valdes-Flores, Margarita Casas-Avila, Leonora et al.	JORNAL DE PEDIATRIA	2016
4	CDKN3 mRNA as a biomarker for survival and therapeutic target in cervical cancer	EIRA VALERIA BARRON PALMA Ana Laura SanchezSandoval Ana Maria Espinosa et al.	PLOS ONE	2015
5	A Boolean network model of human gonadal sex determination	SARA FRIAS VAZQUEZ Alfredo Rodriguez SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN et al.	THEORETICAL BIOLOGY AND MEDICAL MODELLING	2015
6	Impact of gene dosage on gene expression, biological processes and survival in cervical cancer: A genome-wide follow-up study	INGRID YASBETH MEDINA MARTINEZ EIRA VALERIA BARRON PALMA Eligia Juarez Torres et al.	PLOS ONE	2014

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

7	Trisomy 1q41-qter and monosomy 3p26.3-pter in a family with a translocation (1;3): Further delineation of the syndromes	ALICIA BEATRIZ CERVANTES PEREDO KAREM NIETO MARTINEZ SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN et al.	BMC MEDICAL GENOMICS	2014
8	19q13.11 microdeletion concomitant with ins (2;19)(p25.3;q13.1q13.4)dn in a boy: Potential role of UBA2 in the associated phenotype	CARLOS ALBERTO VENEGAS VEGA KAREM NIETO MARTINEZ ALEJANDRO MARTINEZ HERRERA et al.	MOLECULAR CYTOGENETICS	2014
9	Diagnosis of Familial Wolf-Hirschhorn Syndrome due to a Paternal Cryptic Chromosomal Rearrangement by Conventional and Molecular Cytogenetic Techniques	KAREM NIETO MARTINEZ JAIME BERUMEN CAMPOS SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN et al.	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2013
10	Mitosis Is a Source of Potential Markers for Screening and Survival and Therapeutic Targets in Cervical Cancer	Ana Maria Espinosa Ana Alfaro Ingrid Medina et al.	PLOS ONE	2013
11	Prevalence of mosaicism for trisomy 21 and cytogenetic variant analysis in patients with clinical diagnosis of down syndrome: A 24-year review (1986-2010) at the servicio de genética, hospital general de México "Dr. Eduardo Liceaga"	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN ALICIA BEATRIZ CERVANTES PEREDO Garduño-Zarazúa L.M. et al.	BOLETIN MEDICO DEL HOSPITAL INFANTIL DE MEXICO	2013
12	Amplified Genes May Be Overexpressed, Unchanged, or Downregulated in Cervical Cancer Cell Lines	Oscar Vazquez Mena INGRID YASBETH MEDINA MARTINEZ Eligia Juarez Torres et al.	PLOS ONE	2012
13	The Amerindian mtDNA haplogroup B2 enhances the risk of HPV for cervical cancer: de-regulation of mitochondrial genes may be involved	Mariano Guardado Estrada INGRID YASBETH MEDINA MARTINEZ Eligia Juarez Torres et al.	JOURNAL OF HUMAN GENETICS	2012
14	P450C17 (CYP17) DEFICIENCY IN NATIVE MEXICAN PATIENT WITH A NOVEL CYP17A1 MUTATION	Edgar G. Duran Perez Lourdes Gonzalez del Rincon OSCAR TARSICIO MORENO LOZA et al.	ENDOCRINE PRACTICE	2011
15	Detection of Fusion Genes in Formalin-fixed Paraffin-embedded Tissue Sections of Rhabdomyosarcoma by RT-PCR and Fluorescence In Situ Hybridization in Mexican Patients	NAYELLI NAJERA GARCIA KAREM NIETO MARTINEZ SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN et al.	Archives Of Medical Research	2010
16	Mix Gonadal Dysgenesis Associated with Ring Y Chromosome Mosaics in a Phenotypic Male	J. A. Lopez Valdes KAREM NIETO MARTINEZ NAYELLI NAJERA GARCIA et al.	SEXUAL DEVELOPMENT	2009
17	SNRPN methylation analysis to detect Prader Willi syndrome in neonates with hypotonia	JAVIER PEREZ MENDOZA SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Rosa E. Duran et al.	HORM RES	2009

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

18	Loss of Cytochrome P450 17A1 Protein Expression in a 17 alpha-Hydroxylase/17,20-Lyase-Deficient 46,XY Female Caused by Two Novel Mutations in the CYP17A1 Gene	NAYELLI NAJERA GARCIA ICELA PALMA LARA JAVIER PEREZ MENDOZA et al.	ENDOCR PATHOL	2009
19	Satoyoshi Syndrome With Unusual Skeletal Abnormalities and Parental Consanguinity	CARLOS ALBERTO VENEGAS VEGA MARIA DEL REFUGIO RIVERA VEGA SERGIO ALBERTO CUEVAS COVARRUBIAS et al.	AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A	2009
20	A great diversity of Amerindian mitochondrial DNA ancestry is present in the Mexican mestizo population	JOSE MARIANO GUARDADO ESTRADA INGRID YASBETH MEDINA MARTINEZ ANA LAURA WEGIER BRIUOLO et al.	JOURNAL OF HUMAN GENETICS	2009
21	Participation of OCT3/4 and beta-catenin during dysgenetic gonadal malignant transformation	ICELA PALMA LARA SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN GLORIA EUGENIA QUEIPO GARCIA et al.	CANCER LETTERS	2008
22	Intracranial germ cell tumors: association with Klinefelter syndrome and sex chromosome aneuploidies	GLORIA EUGENIA QUEIPO GARCIA KAREM NIETO MARTINEZ ICELA PALMA LARA et al.	CYTOGENETIC AND GENOME RESEARCH	2008
23	A de novo phe67leu mutation in the SRY gene in a patient with complete 46,XY gonadal dysgenesis	JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ SEBASTIAN CARRANZA LIRA SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN et al.	JOURNAL OF ENDOCRINOLOG ICAL INVESTIGATION	2003
24	BCR/ABL p210, p190 and p230 fusion genes in 250 Mexican patients with chronic myeloid leukaemia (CML)	ENRIQUE GOMEZ MORALES SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Arana-Trejo R.M. et al.	CLIN LAB HAEMATOL	2002
25	Del Xq23 in a mosaic Turner female: Molecular and cytogenetic studies	NANCY MONROY JARAMILLO SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Galaviz C. et al.	ANN GENET-PARIS	2001
26	A t(1;22)(p13;q13) in four children with acute megakaryoblastic leukemia (M7), two with Down syndrome	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Trejo R.M.A. Aguilera R.P. et al.	CANCER GENET CYTOGEN	2000
27	Genetic features of Mexican women predisposing to cancer of the uterine cervix	GILBERTO VARGAS ALARCON TATIANA SOFIA RODRIGUEZ REYNA SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN et al.	HUMAN PATHOLOGY	1999
28	Estudio inmunogenético en parejas mexicanas con abortos espontáneos recurrentes	JESUS KAZUO YAMAMOTO FURUSHO GILBERTO VARGAS ALARCON SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN et al.	REVISTA DE INVESTIGACION CLINICA-CLINIC AL AND TRANSLATIONAL INVESTIGATION	1997

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

29	Pattern of deletions of the dystrophin gene in Mexican Duchenne/Becker muscular dystrophy patients: The use of new designed primers for the analysis of the major deletion 'hot spot' region	DIEGO JULIO ARENAS ARANDA SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Coral-Vazquez R. et al.	AM J MED GENET	1997
30	Carrier detection in Duchenne and Becker muscular dystrophy using dinucleotide repeat polymorphisms. A study in Mexican families	DIEGO JULIO ARENAS ARANDA SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Coral R. et al.	Archives Of Medical Research	1996
31	Analysis of dystrophin gene deletions in patients from the Mexican population with Duchenne/Becker muscular dystrophy	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Coral-Vazquez R. Arenas D. et al.	Archives Of Medical Research	1993
32	Distribution of ABO blood groups and other genetic markers in mothers of infants with congenital malformations	OSVALDO MAXIMO MUTCHINICK BARINGOLTZ SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Lisker R. et al.	HUMAN HEREDITY	1982
33	Clinical and endocrine spectrum in patients with the 45,X/46,XY karyotype	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN OSVALDO MAXIMO MUTCHINICK BARINGOLTZ Pérez-Palacios G. et al.	HUMAN GENETICS	1981
34	Progressive fibrodysplasia ossificans [Fibrodysplasia osificante progresiva.]	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN Mallet Arellano A. Vergara M.D. et al.	BOLETIN MEDICO DEL HOSPITAL INFANTIL DE MEXICO	1978



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

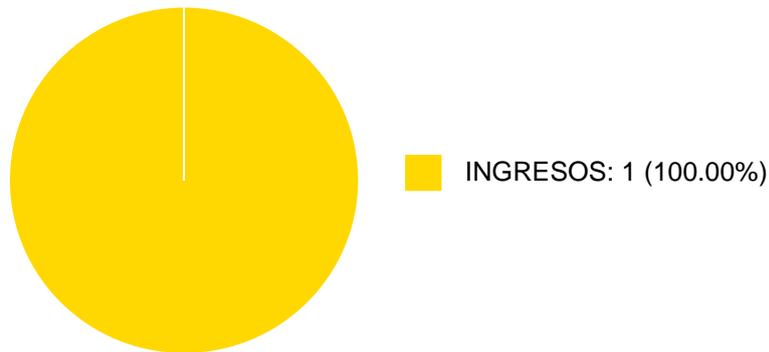
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

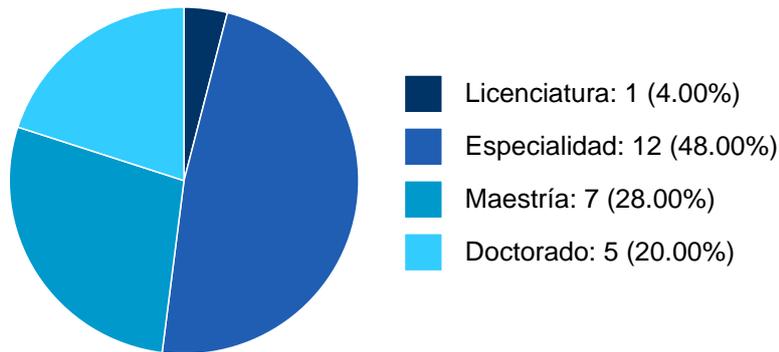


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Caracterización molecular y epigenética de la región del promotor de los genes <i>srd5a2</i> y <i>ar</i> , análisis del efecto de variaciones genéticas sobre la actividad catalítica de 5-alfa reductasa tipo 2 y su repercusión en los desórdenes del desarrollo sexual 46,xy.	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN	Ingresos Propios	04-08-2015	08-06-2021

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	El RNA mensajero del gen cdkn3 como biomarcador de sobrevida y potencial blanco terapéutico en las pacientes con cáncer de cérvix	Tesis de Doctorado	JAIME BERUMEN CAMPOS,	MARIA ALICIA GONZALEZ MANJARREZ, SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN, et al.	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina, Instituto de Fisiología Celular,	2015
2	Estudio de alteraciones cromosómicas estructurales y patrón de metilación global en ependimomas	Tesis de Maestría	SANDRA LUZ GOMEZ ARROYO,	MARIA EUGENIA GONSEBATT BONAPARTE, SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN, et al.	Centro de Ciencias de la Atmósfera, Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones Biomédicas,	2011

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

3	DNA mitocondrial y cáncer del cuello uterino : identificación de marcadores en la región D-LOOP	Tesis de Doctorado	JAIME BERUMEN CAMPOS,	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN, DANIEL IGNACIO PIÑERO DALMAU, et al.	Facultad de Medicina, Instituto de Ecología,	2011
4	Estudio del gen Sonic Hedgehog en pacientes con holoprosencefalia y asociación Vater-Vacter	Tesis de Maestría	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Aguinaga Ríos, Mónica,	Facultad de Medicina,	2009
5	Análisis de secuencias del cromosoma Y en las diferentes estirpes celulares de las gonadas en pacientes con hermafroditismo verdadero	Tesis de Doctorado	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Queipo García, Gloria Eugenia,		2004
6	Estudio molecular en pacientes con anomalías en el desarrollo de los conductos müllerianos	Tesis de Doctorado	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Zenteno Ruiz, Juan Carlos,		2004
7	Estudio clínico y molecular de una paciente con síndrome otopalatodigital tipo I	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ, Hidalgo Bravo, Alberto,		2004
8	Estudio clínico y molecular en 3 familias con enfermedad de Huntington	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	MARIA DEL REFUGIO RIVERA VEGA, Dueñas Arias, Jesus Ernesto,		2004

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

9	Gastrosquisis : revision de 10 años, de la literatura y reporte de 6 casos	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	JUAN MANUEL VALDES MIRANDA, Kershenovich h Sefchovich, Ronny,	2003
10	Identificacion de una region del cromosoma x asociada a reversion sexual masculina utilizando microsatelites	Tesis de Maestría	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Monroy Jaramillo, Nancy,	2002
11	Analisis del comportamiento meiotico de los cromosomas sexuales humanos mediante tecnicas de hibridacion in situ y microsatelites	Tesis de Maestría	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Cervantes Peredo, Alicia Beatriz,	2002
12	Analisis molecular del cromosoma y en pacientes con reversion sexual	Tesis de Doctorado	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	López López, Marisol,	2001
13	Analisis molecular del gen CBF1 en pacientes con displasia cleidocraneal	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	NANCY MONROY JARAMILLO, Machuca Tzili, Laura Elena,	2001
14	Analisis del gen SRY en tejido gonadal y sangre priferica de pacientes hermafroditas verdaderos con acariotipo 46,XX	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	JUAN CARLOS ZENTENO RUIZ, Queipo García, Gloria Eugenia,	2001
15	Sindrome blefaronasofacial presentacion de 2 familias	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Torres Carmona, Marco Antonio,	2000

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

16	Deteccion de secuencias especificas del cromosoma y en pacientes 45,X y en mosaicos con una segunda linea celular con un Y normal o anormal	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	MARISOL LOPEZ LOPEZ, Aguinaga Rios, Monica,	2000
17	Evidencia de heterogeneidad genetica en el linfedema congenito	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	MARIA DEL REFUGIO RIVERA VEGA, Fuentes Cortez, Beatriz Elizabeth de la,	2000
18	Actividad de la sulfatasa esteroide e hibridacion in situ del gen sts para la identificacion de portadoras en los casos esporadicos de ilx	Tesis de Maestría	SERGIO ALBERTO CUEVAS COVARRUBIAS,	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN, Valdez Flores, Margarita,	1999
19	Sindrome de Kallmann : estudio clinico genetico y molecular en 22 pacientes	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Zenteno Ruiz, Juan Carlos,	1996
20	Estudio clinico citogenetico de pacientes con alteraciones numericas y estructurales del cromosoma X	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Miranda Duarte, Antonio,	1994
21	Investigación de secuencias derivadas del cromosoma y en individuos con diferentes tipos de disgenesia gonadal	Tesis de Maestría	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	López López, Marisol,	1994
22	Estudio genetico y molecular en hermafroditas verdaderos y varones XX	Tesis de Maestría	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Torres Maldonado, Leda Carolina,	1994



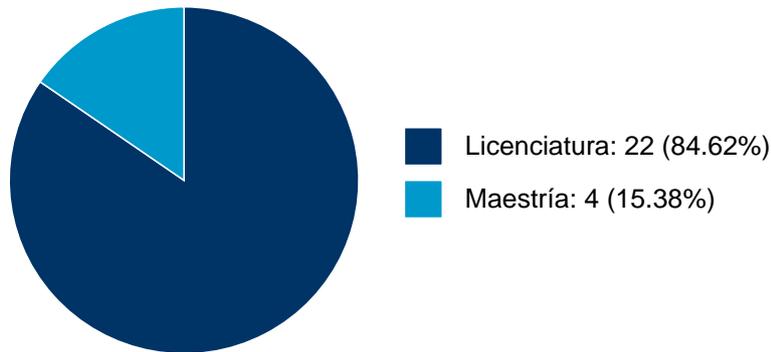
SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

23	Síndrome de Miller Dieker	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Becerril Gordillo, Francisco Arturo,	1993
24	Alteraciones estructurales del cromosoma "Y" y su fenotipo	Tesis de Especialidad	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Cuevas Covarrubias, Sergio Alberto,	1989
25	Estudio cromosómico en pacientes con leucemia	Tesis de Licenciatura	SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN,	Gomez Basurto, Lucía Patricia,	1989

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	27	2021-0
2	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	20	2020-0
3	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	17	2019-0
4	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	20	2018-0
5	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	16	2017-0
6	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	20	2016-0
7	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	22	2016-0
8	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	19	2015-0
9	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	19	2015-0
10	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	23	2014-0
11	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	23	2014-0
12	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	22	2013-0
13	Maestría	DETERMINACION Y DIFERENCIACION SEXUAL NORMAL Y ANORMAL EN EL HUMANO	Facultad de Medicina	2	2012-2
14	Maestría	DETERMINACION Y DIFERENCIACION SEXUAL NORMAL Y ANORMAL EN EL HUMANO	Facultad de Medicina	7	2012-1
15	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS	Facultad de Medicina	1	2012-1
16	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	25	2012-0
17	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	25	2012-0
18	Maestría	SEMINARIO DE TEMAS SELECTOS	Facultad de Medicina	1	2011-2
19	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	27	2011-0
20	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	28	2011-0
21	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	23	2010-0



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

22	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	24	2010-0
23	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	22	2009-0
24	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	22	2009-0
25	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	25	2008-0
26	Licenciatura	GENETICA CLINICA	Facultad de Medicina	26	2008-0



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

SUSANA HELENA KOFMAN EPSTEIN

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024