



ARTÍCULOS

CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL

DRA. AURORA ELIZABETH ROJAS GARCÍA

NOMBRE DEL ARTÍCULO	PUBLICACIÓN	TIPO DE ARTÍCULO			NO. DE PÁGINA		PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES	AÑO	VOLUMEN
		MEMORIA DE CONGRESO	REVISTA INDIZADA	REVISTA ARBITRADA	INICIO	FINAL			
DOWNREGULATION OF HUMAN PARAOXONASE 1 (PON1) BY ORGANOPHOSPHATE PESTICIDES IN HEPG2 CELLS, ISSN: 1522-7278	ENVIRON TOXICOL.		X					2016	
METHAMIDOPHOS INDUCES CYTOTOXICITY AND OXIDATIVE STRESS IN HUMAN PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS, ISSN: 1522-7278	ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY		X					2015	
TRANSCRIPTIONAL REGULATION OF HUMAN PARAOXONASE 1 BY PXR AND GR IN HUMAN HEPATOMA CELLS, ISSN: 0887-2333	TOXICOLOGY IN VITRO		X		348	354		2015	30
CYTOSTATIC AND GENOTOXIC EFFECT OF TEMEPHOS IN HUMAN LYMPHOCYTES AND HEPG2 CELLS, ISSN: 0887-2333	TOXICOLOGY IN VITRO		X		779	786		2015	29
EXPOSURE TO TRIBUTYL TIN CHLORIDE INDUCES PENIS AND VAS DEFERENS DEVELOPMENT AND INCREASES RXR EXPRESSION IN FEMALES OF THE PURPLE SNAIL PLICOPURPURA PANSA, ISSN:1824-307X	INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL.		X		204	212		2014	11
PARAOXONASE 1 AND ITS RELATIONSHIP WITH PESTICIDE BIOMARKERS IN INDIGENOUS MEXICAN FARMWORKERS, ISSN: 1076-2752	JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL		X		281	290		2014	56



	MEDICINE/AMERICAN COLLEGE OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE						
ACETYLCHOLINESTERASE INHIBITION AND MICRONUCLEUS FREQUENCY IN OYSTERS (CRASSOSTREA CORTEZIENSIS) EXPOSED TO CHLORPYRIFOS, ISSN:1824-307X	INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL	X	247	256	2014	11	
LOW DOSES OF OCHRATOXIN A INDUCE MICRONUCLEUS FORMATION AND DELAY DNA REPAIR IN HUMAN LYMPHOCYTES, ISSN: 0278-6915	FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY	X	249	254	2014	74	
MORBIDITY OF BREAST CANCER AND CERVICO-UTERINE CANCER IN WOMEN FROM THE OCCIDENTAL REGION OF MEXICO.	REVISTA DE INVESTIGACIÓN CLINICA; ORGANO DEL HOSPITAL DE ENFERMEDADES DE LA NUTRICION	X	221	227	2013	65	
EVALUATION OF POLLUTION IN CAMICHIN ESTUARY (MEXICO): PRO-OXIDANT AND ANTIOXIDANT RESPONSE IN OYSTER (CRASSOSTREA CORTEZIENSIS) ISSN: 1095-6433	COMP BIOCHEM PHYSIOL A MOL INTEGR PHYSIOL	X	476	482	2013	165	
AKRS EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD LYMPHOCYTES FROM SMOKERS: THE ROLE OF BODY MASS INDEX ISSN:1477-0903	HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY		418	426	2013	32	
PRESENCIA DE ARSÉNICO Y COLIFORMES EN AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE TECUALA, NAYARIT, MÉXICO ISSN: 01884999	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL		127	135	2012	28	
MICOTOXINAS EN NAYARIT, MÉXICO:	BIOCIENCIAS		92	98	2012	2	



ESTUDIO DE CASOS ISSN:2007-3380

LIBROS

CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL							
Dra. Aurora Elizabeth Rojas García							
NOMBRE DEL LIBRO	NÚMERO ISBN	TIPO DEL LIBRO				AÑO DE PUBLICACIÓN	PARTICIPACIÓN DEL ESTUDIANTE
		PUBLICADO	AUTORIZADO	COMPILADO	EDITADO		
FUNDAMENTOS DE TOXICOLOGÍA D.R.	978-607-7868-40-8			x		2012	

CAPITULOS DE LIBROS

CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL				
DRA. AURORA ELIZABETH ROJAS GARCÍA				
NOMBRE DEL LIBRO	NOMBRE DEL CAPÍTULO	NO. DE CITAS	AÑO	PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES
PACÍFICO MEXICANO CONTAMINACIÓN E IMPACTO AMBIENTAL: DIAGNÓSTICOS Y TENDENCIAS.	PLAGUICIDAS ORGANOCORADOS EN SISTEMAS COSTEROS DE NAYARIT		2014	
PACÍFICO MEXICANO CONTAMINACIÓN E IMPACTO AMBIENTAL: DIAGNÓSTICOS Y TENDENCIAS.	BIOMARCADORES BIOQUÍMICOS EN OSTIÓN CRASSOSTREA CORTEZIENSIS DEL ESTERO BOCA DE CAMICHÍN, NAYARIT.		2014	
PESTICIDES: CHARACTERISTICS, USES AND HEALTH IMPLICATIONS	ADVERSE EFFECTS OF PESTICIDES IN HUMAN HEALTH		2012	
FUNDAMENTOS DE TOXICOLOGÍA	HERBICIDAS		2012	



FUNDAMENTOS DE TOXICOLOGÍA	HIDRÓLISIS	2012
FUNDAMENTOS DE TOXICOLOGÍA	CARCINOGENESIS QUÍMICA	2012
THE IMPACT OF PESTICIDES	THE ROLE OF HUMAN PARAOXONASE-1 (PON1) AS A MODULATOR OF ORGANOPHOSPHOROUS PESTICIDE ADVERSE EFFECTS	2012

REPORTES TÉCNICOS

CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL					
DRA. AURORA ELIZABETH ROJAS GARCÍA					
NOMBRE DEL REPORTE	USO	DEPENDENCIA	NO. DE PÁGINAS	PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES	FECHA
EFFECTO CITOGÉNICO DEL TEMEFOS EN LINFOCITOS HUMANOS Y CÉLULAS DE HEPATOCARCINOMA HUMANO (HEPG2)	REPORTE TÉCNICO	CONACYT	21		29/02/2016

TRABAJOS PRESENTADOS

CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL					
DRA. AURORA ELIZABETH ROJAS GARCÍA					
NOMBRE DEL TRABAJO	PRESENTADO Y PUBLICADO	PAÍS	AÑO	PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES	
GENOTOXIC EFFECT OF TEMEPHOS IN HUMAN LYMPHOCYTES.	XXX CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA.	MEX	2015		
OCHRATOXIN A INDUCES MICRONUCLEUS	THE 8TH CONFERENCE. NOVIEMBRE, 2014.	MEX	2014		



FORMATION AND INHIBITION OF DNA REPAIR PATHWAY IN HUMAN LYMPHOCYTES. THE WORLD MYCOTOXIN FORUM			
TEMEFOS, ¿UN COMPUESTO INOFENSIVO?	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
EVALUACIÓN DEL DAÑO AL DNA EN AGRICULTORES EXPUESTOS A PLAGUICIDAS ORGANOFOSFORADOS Y SU ASOCIACIÓN CON ALGUNAS VARIANTES GENÉTICAS DE PON1	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
EFEECTO GENOTÓXICO DEL PLAGUICIDA ORGANOFOSFORADO TEMEFOS, EVALUADO MEDIANTE EL ENSAYO COMETA EN CÉLULAS HEPG2	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
BIOMARCADORES TOXICOLÓGICOS DE PLAGUICIDAS EN JORNALEROS INDÍGENAS DEL ESTADO DE NAYARIT	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
EFEECTO CITOSTÁTICO Y GENOTÓXICO DE TEMEFOS EN LINFOCITOS HUMANOS MEDIANTE EL ENSAYO DE MICRONÚCLEOS POR BLOQUEO DE CITOCINESIS	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
EVALUACIÓN DE LA GENOTOXICIDAD DEL PLAGUICIDA ORGANOFOSFORADO TEMEFOS MEDIANTE EL ENSAYO COMETA	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
NIVELES DE FONDO DE METALES POTENCIALMENTE TÓXICOS A PARTIR DEL MARCO GEOLÓGICO EN NAYARIT. UN ANÁLISIS PRELIMINAR	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
GENOTIPIFICACIÓN DE MARCADORES MOLECULARES BRCA1 Y ESR1 EN MUJERES DE NAYARIT CON CÁNCER DE MAMA	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
DETERMINACIÓN DEL POLIMORFISMO GENÉTICO DE P53 Y CYP1B1 EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA DEL ESTADO DE NAYARIT	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013
EFEECTO GENOTÓXICO DE LA OCRATOXINA A EN CÉLULAS HEPG2 MEDIANTE EL ENSAYO	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013



COMETA				
EFFECTO DEL METIL PARATIÓ Y CLORPIRIFOS SOBRE LA EXPRESIÓN DE LA PARAOXONASA 1 (PON1) EN CÉLULAS DE HEPATOCARCINOMA HUMANO (HEPG2)	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013	
EFFECTO DE NAFTALENO SOBRE LA RESPUESTA INMUNE HUMORAL DE OSTIÓN (CRASSOSTREA CORTEZIENSIS)	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2013	
EFFECTO DE VARIANTES COMUNES EN EL GEN PARAOXONASA 1 SOBRE LA ACTIVIDAD DE PON1 Y DISLIPOPROTEINEMIAS EN MUJERES GUERRERENSES	X ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA	MEX	2013	
COTININE LEVELS AND GENE POLYMORPHISMS IN ASTHMATIC CHILDREN EXPOSED TO TOBACCO SMOKE IN NORTHERN MEXICO	52TH ANNUAL MEETING AND TOXEXPO	USA	2013	
EXPRESSION OF ALDO-KETO REDUCTASE MRNA IN HUMAN LYMPHOCYTES OF SMOKERS	51TH ANNUAL MEETING AND TOXEXPO.	MEX	2012	
PESTICIDE TOXICITY BIOMARKERS IN INDIGENOUS AGRICULTURAL WORKERS	51TH ANNUAL MEETING AND TOXEXPO. SAN FRANC	USA	2012	
ENVIRONMENTAL FACTOR ASSOCIATED WITH THE DEVELOPMENT OF BREAST AND CERVICAL CANCER IN WOMEN FROM NAYARIT, MEXICO	51TH ANNUAL MEETING AND TOXEXPO. SAN FRANCISCO, CALIFORNIA, USA	USA	2012	
DIPHALLIA IN PLICOPURPURA PANSA (MOLUSCA: NEOGASTROPODA) FEMALES EXPOSED TO TRIBUTYTIN CHLORIDE	51TH ANNUAL MEETING AND TOXEXPO. SAN FRANCISCO, CALIFORNIA, USA	USA	2012	
EFFECT OF ORGANOPHOSPHATES PESTICIDES ON PON1 ACTIVITY AND GENE EXPRESSION IN HEPG2 CELLS	51TH ANNUAL MEETING AND TOXEXPO. SAN FRANCISCO, CALIFORNIA, USA	USA	2012	
MICOTOXINS IN TILAPIA FISH (ORECHROMIS SOO) FEED AND ITS POTENTIAL OXIDATIVE DAMAGE ON LIMPHOCTES	X CONGRESS OF THE LATIN-AMERICAN INMUNOLOGY ASSOCIATION-ALAI	PER	2012	
PESTICIDE BIOMARKERS IN INDIGENOUS AGRICULTURAL WORKERS	FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON PARAOXONASES-5PON 2012	USA	2012	



EFFECT OF ORGANOPHOSPHATES PESTICIDES ON PON1 ACTIVITY AND GENE EXPRESSION IN HEPG2 CELLS	FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON PARAOXONASES-5PON 2012	USA	2012
EVALUACIÓN DE ESTRÉS OXIDATIVO EN OSTIÓN (CRASSOSTREA CORTEZIENSIS) EXPUESTOS A NAFTALENO	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2012
EL CLORURO DE TRIBUTILESTAÑO INDUCE IMPOSEX EN HEMBRAS DE PLICOPURPURA PANSA	IX CONGRESO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA	MEX	2012