



## MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES

### Datos Generales

**Nombre:** MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 40 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Investigaciones Biomédicas  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

---

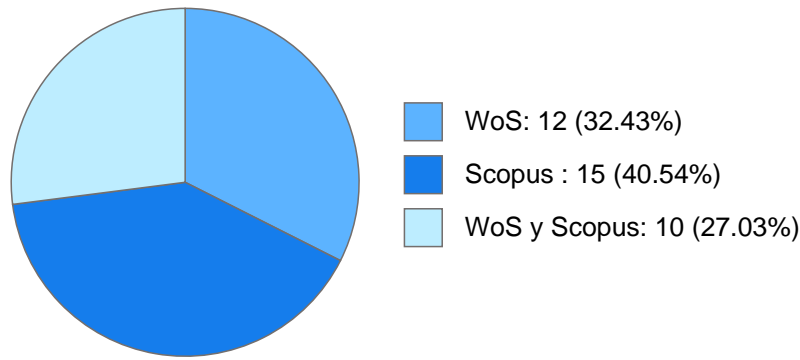
### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2022  
PRIDE B 2008

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



| # | Título   | Autores  | Revista   | Año  |
|---|--|--|---|------|
| 1 | Nose-to-Brain Delivery of Dexamethasone: Biodistribution Studies in Mice   | MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ HELGI HELENE GISELA FRANZISKA JUNG COOK et al. | JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS | 2021 |
| 2 | Dopamine Released from TiO <sub>2</sub> Semicrystalline Lattice Implants Attenuates Motor Symptoms in Rats Treated with 6-Hydroxydopamine  | BLANCA MARGARITA GOMEZ CHAVARIN GINA PRADO PRONE MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES et al.                           | Acs Omega   | 2019 |
| 3 | Bilateral enucleation at birth modifies calcium spike amplitude, but not frequency, in neurons of the somatosensory thalamus and cortex: Implications for developmental cross-modal plasticity | BLANCA MARGARITA GOMEZ CHAVARIN MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES TATIANA FIORELISIO COLL et al.                    | Ibro Reports  | 2019 |

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

|    |  |   |   |      |
|----|--|---|---|------|
| 4  | High stability of the immunomodulatory GK-1 synthetic peptide measured by a reversed phase high-performance liquid chromatography method   | MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES EDDA LYDIA SCIUTTO CONDE GLADIS DEL CARMEN FRAGOSO GONZALEZ et al. | JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES | 2017 |
| 5  | Differential Expression of Serotonin, Tryptophan Hydroxylase and Monoamine Oxidase A in the Mammary Gland of the Myotis velifer Bat  | Cristian Vela Hinojosa Miguel Angel Leon Galvan MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ et al.                               | PLOS ONE  | 2013 |
| 6  | EphB4 is developmentally and differentially regulated in blood vessels throughout the forebrain neurogenic niche in the mouse brain: Implications for vascular remodeling  | Dannia Colin Castelan GABRIEL GUTIERREZ OSPINA ARMIDA BAEZ SALDAÑA et al.                                   | BRAIN RESEARCH  | 2011 |
| 7  | Valproic acid modulates brain plasticity through epigenetic chromatin remodeling in the blind rat: Implications for human sight recovery   | MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES ARMIDA BAEZ SALDAÑA GABRIEL GUTIERREZ OSPINA et al.                | Proceedings of the Western Pharmacology Society   | 2011 |
| 8  | Serotonin concentration, synthesis, cell origin, and targets in the rat caput epididymis during sexual maturation and variations associated with adult mating status: Morphological and biochemical studies        | MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES PATRICIA RIVAS MANZANO et al.               | JOURNAL OF ANDROLOGY  | 2007 |
| 9  | Metabolic indices shift in the hypothalamic-neurohypophysial system during lactation: Implications for interpreting their relationship with neuronal activity  | EILEEN URIBE QUEROL MIGUEL TAPIA RODRIGUEZ LUCIANO HERNANDEZ GOMEZ et al.                                   | Neuroscience  | 2005 |
| 10 | Similar synapse density in layer IV columns of the primary somatosensory cortex of transgenic mice with different brain size: Implications for mechanisms underlying the differential allocation of cortical space | GABRIEL GUTIERREZ OSPINA EILEEN URIBE QUEROL MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES et al.                | BRAIN BEHAVIOR AND EVOLUTION  | 2004 |
| 11 | Frequent alterations of the $\beta$ -catenin protein in cancer of the uterine cervix   | ANA LAURA PEREIRA SUAREZ MARCELA LIZANO SOBERON CIRO ESTRADA CHAVEZ et al.                                  | TUMOR BIOLOGY   | 2002 |

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

|    |   |   |  |      |
|----|---|---|--|------|
| 12 | Metodología en línea para la determinación de trazas de los herbicidas 2,4-D y 2,4-DB en agua   | LUZ ELENA VERA AVILA MARIA<br>PATRICIA CONCEPCION PADILLA<br>CORTES Meraz-Lira J.L.                               | REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL | 1997 |
| 13 | On-line preconcentration, cleanup and high-performance liquid chromatographic determination of chlorophenoxy acid herbicides in water | LUZ ELENA VERA AVILA MARIA<br>PATRICIA CONCEPCION PADILLA<br>CORTES Hernandez M.G. et al.                         | JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A                      | 1996 |
| 14 | Amino acid determination in some edible Mexican insects   | MARIA PATRICIA CONCEPCION<br>PADILLA CORTES JOSE MANUEL PINO<br>MORENO JULIETA RAMOS ELORDUY Y<br>BLASQUEZ et al. | Amino Acids                                      | 1995 |
| 15 | Further physicochemical characterization of the monocyte locomotion inhibition factor (MLIF) produced by Entamoeba histolytica        | MARIA PATRICIA CONCEPCION<br>PADILLA CORTES Diaz-Guerra O. Rico<br>G. et al.                                      | Archives Of Medical Research                     | 1992 |



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



**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**



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



**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**



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



**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**



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



**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

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

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**





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



**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**



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



**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**PATENTES**

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

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**MARIA PATRICIA CONCEPCION PADILLA CORTES**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

| # | Información  | Fuente | Sistema     | Periodo   |
|---|--|--------|-------------|-----------|
| 1 | Grupos ordinarios y resumen de historias académicas                  | DGAE   | SIAE        | 2008-2024 |
| 2 | Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos | DGAPA  | RUPA        | 2008-2024 |
| 3 | Producción Académica   | CH     | Humanindex  | 2008-2021 |
| 4 | Producción Académica   | CIC    | SCIC        | 2000-2017 |
| 5 | Proyectos  | DGPO   | SISEPRO     | 2018-2022 |
| 6 | Tesis  | DGB    | TESIUNAM    | 2008-2024 |
| 7 | Tutorías en Posgrado   | CGEP   | SIIPosgrado | 2008-2021 |

**Externos**

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