

PORTAFOLIO TECNOLÓGICO UAA

Capacidades para incidir en la
competitividad del ecosistema



MENSAJE

La Universidad Autónoma de Aguascalientes a través de la Dirección General de Difusión y Vinculación ha asumido un Modelo de Vinculación basado en promover la integración de los entes internos de la Universidad (estudiantes, docentes-investigadores y administrativos) con la sociedad en su conjunto, a través de la transferencia de conocimientos y tecnología para dar solución a problemáticas y necesidades específicas del sector productivo, gubernamental y social.

En el marco de este compromiso se presenta el **Portafolio Tecnológico Universitario** que recopila las 24 invenciones que ha registrado la UAA hasta la fecha, presentándolas de manera puntual con el fin de darlas a conocer ante el sector productivo, gubernamental y social.

Las invenciones corresponden a distintos enfoques tecnológicos, mostrando su competencia en un marco de aplicaciones tecnológicas amplio y diversificado. **El objetivo es que estas invenciones lleguen al mercado en forma de productos y servicios e impacten en la sociedad.**

CONTENIDO

Mensaje 02

PATENTES

Salud

Método y kit para detectar escherichia coli uropatógena en muestras biológicas ambientales y/o alimentos. 06

Ungüento cicatrizante. 07

Mesilato de doxazosina para el tratamiento de la cirrosis hepática. 08

Glicomacropéptido como inmunomodulador en las alergias. 09

Uso de acetato de leuprolida como neurorregenerador. 10

Uso de proteínas recombinantes para preparación de vacunas y pruebas diagnósticas serológicas. 11

Proteína recombinante de fusión de entamoeba histolytica (cistein proteasa) como antígeno para la preparación de vacunas. 12

Medidor de inflamación posquirúrgica de terceros molares. 13

Dispositivo para implantes dentales. 14

Estandarizador de fuerza oclusal. 15

Dispositivo microcirugía y cuidados post operatorios de pequeñas especies. 16

Dispositivo portátil para la obtención de biopelículas. 17

Articulación para modelo antropométrico Hombro-Cadera 18

Sistema de almacenamiento de bolsas con muestras biológicas secas para extracción de ADN. 19

Articulación de codo y rodilla para un modelo antropomorfo. 20

Vector recombinante y composición inmunogenica para la prevención de la enfermedad causada por virus sincital respiratorio. 21

Uso de clorhidrato de tamsulosina como agente hepatoprotector y antifibrótico. 22

Uso de la pioglitazona como antifibrótico en el tratamiento de la enfermedad renal crónica. 23

Energías Alternas

Celda Electrolítica. 25

Electrónica y TICs.

SEIA. Sistema de alfabetización. 27

Tarjeta electrónica de control y comunicación remota para ventilador mecánico. 28

Ingeniería

Dispositivos de control y método de funcionamiento para la operación de equipos mediante señales electroculográficas. 30

Agrícola

Alimentador semi automático para anfibios y organismos acuáticos. 32

OBRAS

Obras registrados en INDAUTOR

Simulador de señales electroencefalográficas con potenciales evocados visuales. 34

Oficina de Transferencia de Tecnología



PATENTES



MÉTODO Y KIT PARA DETECTAR ESCHERICHIA COLI UROPATÓGENA EN MUESTRAS BIOLÓGICAS AMBIENTALES Y/O ALIMENTOS



Descripción de la invención

“Marcadores de virulencia como prueba de detección de cepas de Escherichia coli uropatógena en infecciones del tracto urinario”

Beneficios

Reduce el costo de las pruebas para detectar infecciones en tracto urinario.

El tiempo de diagnóstico es de aproximadamente 6-12 hrs mientras que en pruebas microbiológicas comunes es de 48-72 hrs.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia marzo de 2037.

No. de registro

MX/a/2017/004003

Estatus de proyecto

Pruebas en modelo in-vivo.

TRL

3-4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

UNGÜENTO CICATRIZANTE



Descripción de la invención ●

Composición farmacéutica para cicatrizar lesiones con pérdida parcial y total de la piel, formulada a base de productos naturales. Apoya en: exudado de la herida; adelgazamiento del tejido necrótico hasta su liberación y la regeneración del tejido granular.

Beneficios ●

Solución integral para todas las implicaciones derivadas de las lesiones por presión.

Solución de bajo costo por sus componentes y proceso de elaboración.

Alcance de protección ●

México

Estatus de PI ●

Patente otorgada - Vigencia octubre de 2033

No. de registro ●

MX 359876 B

Estatus de proyecto ●

Producto terminado con pruebas de estabilidad y microbiologías.

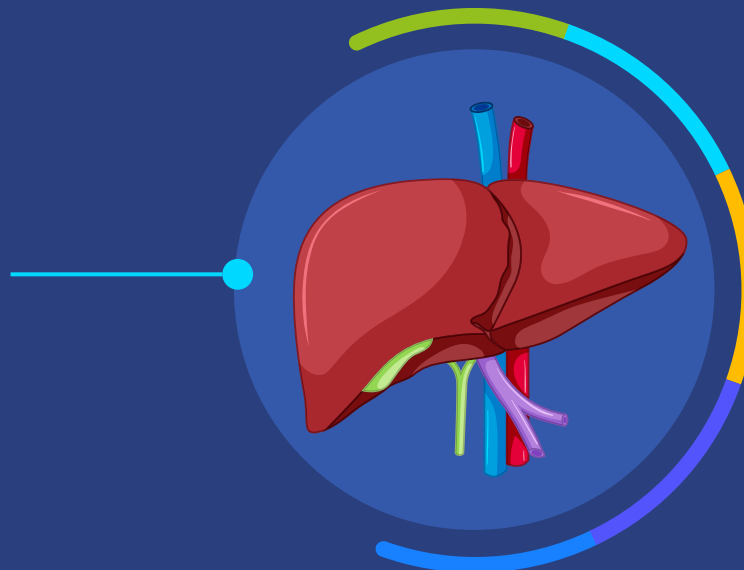
TRL ●

6

Esquema comercial ●

Venta o licenciamiento.

MESILATO DE DOXAZOSINA PARA EL TRATAMIENTO DE LA CIRROSIS HEPÁTICA



Descripción de la invención

Aplicación del agente terapéutico mesilato de doxazosina con excipiente carboximetilcelulosa sódica en el tratamiento de la fibrosis/cirrosis hepática para revertir este padecimiento en humanos.

Beneficios

Disminución de células profibróticas.

Recuperación de la función hepática.

La histología hepática después del tratamiento demuestra regeneración de su arquitectura normal.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia junio de 2034.

No. de registro

MX/a/2014/007026

Estatus de proyecto

Pruebas en modelo in-vivo.

TRL

3-4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

GLICOMACROPÉPTIDO COMO INMUNOMODULADOR EN LAS ALERGIAS



Descripción de la invención

Composición farmacéutica útil para el tratamiento de enfermedades de tipo alérgico con una respuesta celular Th2.

Beneficios

Ayuda al tratamiento de enfermedades tipo alérgico mediadas por IgE.

Logra modular la respuesta alérgica de dos maneras: controlando la enfermedad y disminuyendo la manifestación clínica de la alergia, específicamente aquellas atópicas.

Farmacéuticamente aceptable y/o excipiente farmacéuticamente aceptable.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia abril de 2033.

No. de registro

MX/a/2013/004395

Estatus de proyecto

Pruebas en modelo in-vivo.

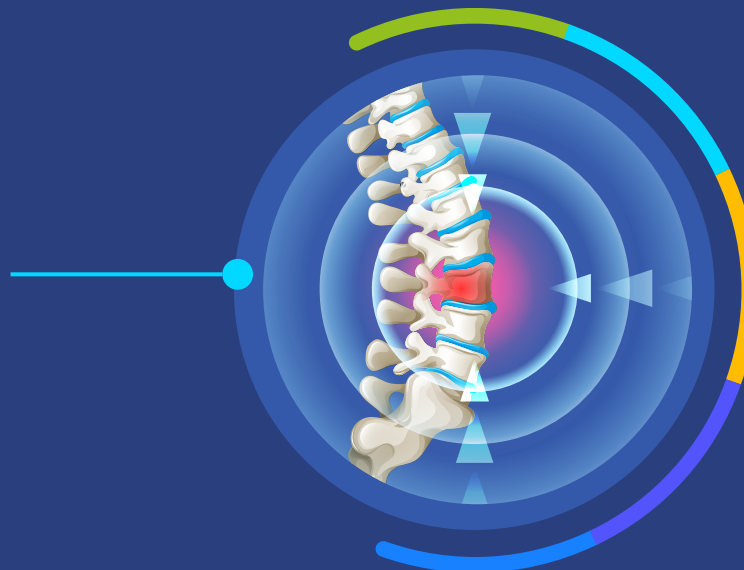
TRL

3-4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

USO DE ACETATO DE LEUPROLIDA COMO NEURORREGENERADOR



Descripción de la invención ●

Composición farmacéutica de acetato leuprolida que promueve la neurorregeneración del sistema nervioso lesionado.

Beneficios ●

Ayuda al tratamiento de enfermedades asociadas a una lesión del sistema nervioso susceptible a un ambiente prorregerativo como lesión tanto de médula espinal como de encéfalo, entre otras.

Alcance de protección ●

México.

Estatus de PI ●

Patente otorgada - Vigencia diciembre de 2035.

No. de registro ●

MX/a/2015/017129

Estatus de proyecto ●

Pruebas en modelo in-vivo.

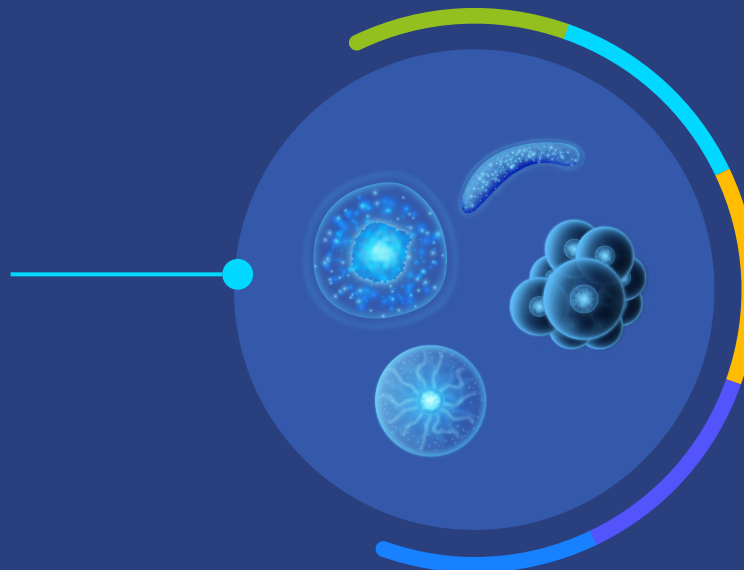
TRL ●

3-4

Esquema comercial ●

Venta o licenciamiento.

USO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES PARA PREPARACIÓN DE VACUNAS Y PRUEBAS DIAGNÓSTICAS SEROLÓGICAS



Descripción de la invención

Diseño de dos secuencias optimizadas para procariontes y eucariontes para la síntesis de proteínas recombinantes fusionadas de entamoeba histolytica (lecag y cistein-proteasa) como antígenos para la preparación de vacunas y pruebas diagnósticas serológicas.

Beneficios

Eficiente para utilizarse como inmunógeno para la vacunación contra la amibiasis producida por E. histolytica y como antígenos para su detección en pruebas diagnósticas serológicas.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia diciembre de 2036.

No. de registro

MX/a/2016/017173

Estatus de proyecto

Pruebas en modelo in-vivo.

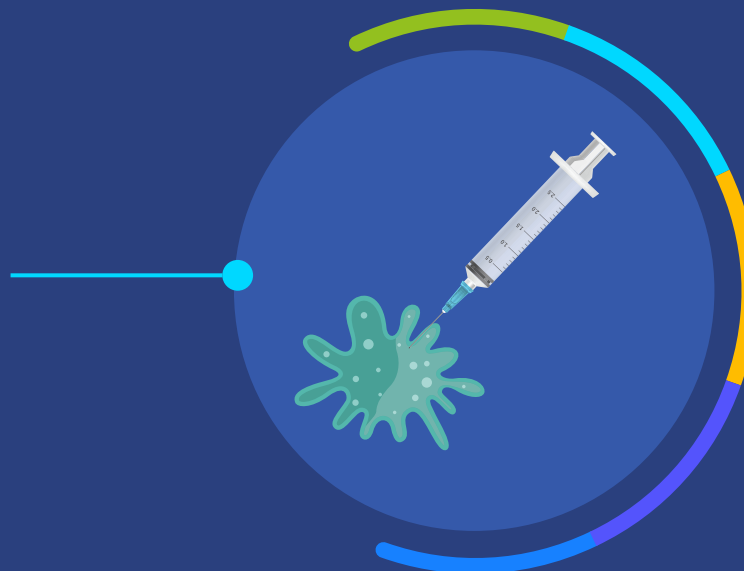
TRL

3-4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

PROTEÍNA RECOMBINANTE DE FUSION DE ENTAMOEBA HISTOLYTICA (CISTEIN PROTEASA) COMO ANTÍGENO PARA LA PREPARACIÓN DE VACUNAS



Descripción de la invención ●

Proteína recombinante de fusión del protozoo Entamoeba histolytica como antígeno para la preparación de vacunas.

Beneficios ●

Incrementar la inmunogenicidad para desarrollar un antígeno quimérico que sea utilizado en la detección de anticuerpos anti-E. histolytica en pruebas diagnósticas serológicas.

Inducir una respuesta inmune en seres humanos, la cual puede ser aprovechada para protocolos de inmunización como vacuna.

Alcance de protección ●

México.

Estatus de PI ●

Solicitud de Registro ingresada

No. de registro ●

MX/a/2021/006444

Estatus de proyecto ●

Prototipo de concepto terminado

TRL ●

3

Esquema comercial ●

Venta o licenciamiento.

MEDIDOR DE INFLAMACIÓN POSQUIRÚRGICA DE TERCEROS MOLARES



Descripción de la invención ●

Instrumento que permite establecer y medir con precisión los cambios del contorno facial, ayudando a que se puedan realizar los registros durante todo el proceso inflamatorio.

Beneficios ●

Permite llevar un registro de los cambios morfológico del contorno facial.

Permite obtener diferentes tipos de análisis de las variables que puedan intervenir en el proceso posquirúrgico de una cirugía de terceros molares.

Alcance de protección ●

México.

Estatus de PI ●

Patente otorgada - Vigencia noviembre de 2036.

No. de registro ●

MX/a/2016/015394

Estatus de proyecto ●

Prototipo terminado

TRL ●

4

Esquema comercial ●

Venta o licenciamiento.

DISPOSITIVO PARA IMPLANTES DENTALES



Descripción de la invención

Dispositivo útil como conector directo entre los implantes y los pilares dentales, además sirve de cuello y base al pilar sin necesidad de sistemas de roscas y tornillos.

Beneficios

Mejora la calidad del sellado del implante tanto con el pilar como con la prótesis fija.

No requiere uso de tornillos para su conexión con el pilar, logra una fuerte y resistente estructura que evita movimientos y daños consecuentes.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia agosto de 2032.

No. de registro

MX/a/2012/009645

Estatus de proyecto

Prototipo terminado

TRL

4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

ESTANDARIZADOR DE FUERZA OCLUSAL



Descripción de la invención

Estandarizador de la fuerza de mordida el cual permite repetir el procedimiento en las mismas circunstancias y con la misma fuerza de mordida, logrando poder registrar cambios después de realizar un tratamiento para corregir o disminuir los problemas existentes en la articulación temporomandibular.

Beneficios

Simplifica las metodologías de estudios sobre la función masticatoria.

Es el único donde se pueden observar de manera real los cambios al realizar el tratamiento para corregir alteraciones de la fuerza oclusal.

Permite evaluar el estado funcional del sistema masticatorio.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia diciembre de 2035.

No. de registro

MX/a/2015/017296

Estatus de proyecto

Prototipo funcional terminado.

TRL

5

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

DISPOSITIVO MICROCIRUGÍA Y CUIDADOS OPERATORIOS DE PEQUEÑAS ESPECIES



Descripción de la invención

Dispositivo para la microcirugía y cuidados post operatorios de pequeñas especies que permite abordar todas las problemáticas que surgen durante la cirugía.

Beneficios

Ayuda a la inmovilización de las pequeñas especies, evitando cualquier lesión e hinchazón de las extremidades del paciente.

Ofrece ergonomía tanto para el doctor como para el animal.

Aporta adecuada iluminación y asepsia.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia enero de 2035.

No. de registro

MX/a/2015/001272

Estatus de proyecto

Prototipo terminado.

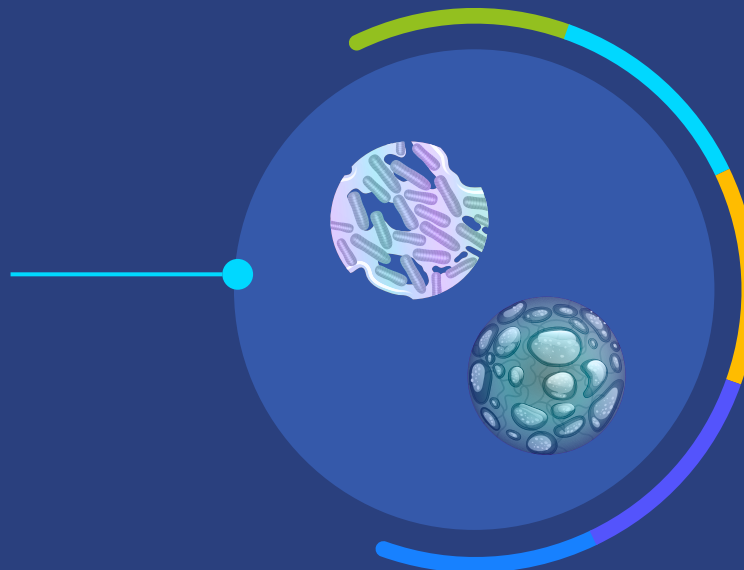
TRL

4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA OBTENCIÓN DE BIOPELÍCULAS



Descripción de la invención

Dispositivo para obtener biopelículas bacterianas de la naturaleza directamente en un medio estandarizado o no estandarizado, que permite obtener muestras de tanques de agua, ríos, presas y granjas para el análisis de microorganismos como bacterias, lo cual permite identificar posibles afectaciones a la salud del ser humano y de otros animales.

Beneficios

Es el único dispositivo portátil que permite la obtención de biopelículas.

El dispositivo permite la obtención de biopelículas de una manera más rápida y sencilla.

Proporciona protección a la biopelícula y permite su estudio con las menores interferencias posibles.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia julio de 2034.

No. de registro

MX/a/2014/009399

Estatus de proyecto

Prototipo terminado.

TRL

4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

ARTICULACIÓN PARA MODELO ANTROPOMÉTRICO HOMBRO-CADERA



Descripción de la invención

Articulación de extremidad hombro-cadera que se ensambla a una estructura de torso-cadera, un buje de articulación y una junta rotatoria.

Beneficios

Permite un movimiento articulado de ella respecto a otros componentes del mecanismo.

Cuenta con medios que permiten simular los movimientos de una articulación de un hombro o de una cadera.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia noviembre de 2039.

No. de registro

MX/a/2019/014067

Estatus de proyecto

Prototipo terminado.

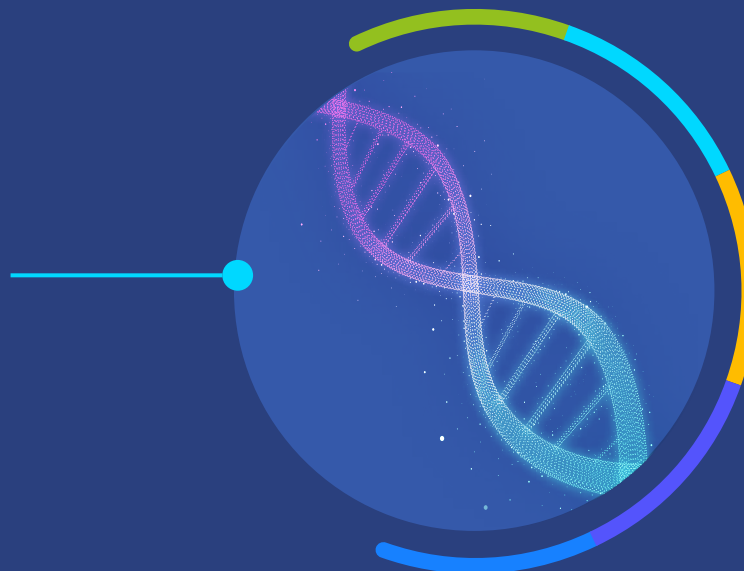
TRL

4

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE BOLSAS CON MUESTRAS BIOLÓGICAS SECAS PARA EXTRACCIÓN DE ADN



Descripción de la invención ●

Sistema formado por una lámina frontal y una lámina posterior de cualquier material orgánico, sintético o procesado, transparente, flexible y resistente para el uso rutinario. Está provisto de una pluralidad de compartimentos de resguardo, definidos por márgenes, capaces de contener bolsas con tejido biológico seco.

Beneficios ●

Permite la manipulación y localización eficiente de las muestras.

Eficiente el almacenamiento, gestión de inventario y optimiza el espacio para la distribución de muestras biológicas.

Alcance de protección ●

México.

Estatus de PI ●

Patente otorgada.

No. de registro ●

MX/a/2020/007303

Estatus de proyecto ●

Prototipo terminado.

TRL ●

4

Esquema comercial ●

Venta o licenciamiento.

ARTICULACIÓN DE CODO Y RODILLA PARA UN MODELO ANTROPOMORFO



Descripción de la invención ●

Una articulación para un modelo antropomorfo, empleados para estudios goniométricos; específicamente se refiere a una articulación para codos y rodillas de modelos de maniqués conocidos como "dummies", para conocer la posición relativa entre los diversos segmentos de un modelo antropomorfo.

Beneficios ●

Permite conocer el ángulo de flexión o extensión que representa la posición neutra, entre los elementos de las extremidades y su posición relativa al segmento adyacente, así como con otras partes del cuerpo.

Permite medir las amplitudes angulares de articulaciones en personas.

Alcance de protección ●

México.

Estatus de PI ●

Patente otorgada - Vigencia enero de 2041.

No. de registro ●

MX/a/2021/000738

Estatus de proyecto ●

Prototipo de concepto terminado.

TRL ●

3

Esquema comercial ●

Venta o licenciamiento.

VECTOR RECOMBINANTE Y COMPOSICIÓN INMUNOGENICA PARA LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD CAUSADA POR VIRUS SINCITAL RESPIRATORIO



Descripción de la invención ●

Composición inmunogénica para la prevención de enfermedad o infección por Virus sincital respiratorio (RSV), siendo un vector recombinante en E. coli, el cual comprende una secuencia optimizada de la proteína pre-F del RSV adaptada para el uso de codones en E.coli.

Beneficios ●

Proveer de una vacuna para la prevención de la infección por RSV basándose en un vector recombinante del virus (RSV-F) unido a un core de estreptavidina (SA) y un coestimulador (4-1BBL), con capacidad inmunogénica.

Alcance de protección ●

México.

Estatus de PI ●

Patente otorgada.

No. de registro ●

MX/a/2021/015449

Estatus de proyecto ●

Prototipo de concepto terminado.

TRL ●

3

Esquema comercial ●

Venta o licenciamiento.

USO DE CLORHIDRATO DE TAMSULOSINA COMO AGENTE HEPATOPROTECTOR Y ANTIFIBRÓTICO



Descripción de la invención

Nueva aplicación del clorhidrato de tamsulosina en la prevención y/o tratamiento de la fibrosis hepática. Los estudios in vitro e in vivo demuestran que este compuesto disminuye la progresión de la fibrosis hepática y protege el parénquima hepático. Su eficacia valida su uso en el tratamiento o prevención de enfermedades hepáticas crónicas como fibrosis y la cirrosis.

Beneficios

- Reposicionamiento de un fármaco con perfil de seguridad conocido.
- Alternativa terapéutica efectiva y menos invasiva frente a enfermedades hepáticas avanzadas.
- Reducción de fibrosis hepática sin afectar la regeneración celular.
- Potencial sinérgico con otros compuestos antioxidantes como la curcumina.

Alcance de protección

México

Estatus de PI

Solicitud de registro ingresada.

No. de registro

MX/a/2024/003357

Estatus de proyecto

Validación en laboratorio.

TRL

4

Esquema comercial

Licenciar o ceder

USO DE LA PIOGLITAZONA COMO ANTIFIBRÓTICO EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA



Descripción de la invención

Uso terapéutico innovador de la pioglitazona, un fármaco tradicionalmente empleado como antidiabético, para tratar de manera eficaz la fibrosis renal asociada a la enfermedad renal crónica (ERC). La invención aprovecha el potencial antifibrótico, antiinflamatorio y nefroprotector de la pioglitazona para frenar el progreso del daño renal en pacientes con enfermedad renal crónica de origen metabólico.

Beneficios

- Efecto dual: antifibrótico y nefroprotector en un mismo agente terapéutico.
- Reduce creatinina y urea en suero y mejora la función renal.
- Disminuye biomarcadores de fibrosis y mejora la arquitectura glomerular y tubular.
- Reducción significativa de proteinuria en modelos experimentales.
- Modula vías moleculares clave involucradas en fibrosis como TGF- β 1, EGR-1, STAT3 y miR-21-5p.

Alcance de protección

México

Estatus de PI

Solicitud de registro ingresada.

No. de registro

MX/a/2024/003937

Estatus de proyecto

Validación en laboratorio.

TRL

4

Esquema comercial

Licenciar o ceder .

Energías Alternas



CELDA ELECTROLÍTICA



Descripción de la invención

Celda electrolítica, específicamente, un dispositivo electrolítico para la producción de hidrógeno y oxígeno a través de la electrólisis de agua.

Beneficios

- Reducción del consumo de energéticos fósiles.
- Reducción de emisiones de residuos tóxicos al medio ambiente.
- Mejora de la potencia de los motores.
- Técnicamente permite la producción de HHO a demanda y reduce el calentamiento del sistema.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia noviembre de 2036.

No. de registro

MX/a/2016/014955

Estatus de proyecto

Prototipo de concepto terminado.

TRL

3

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

Electrónica y TIC'S

```
import './index.css';  
import { ReactComponent as ArrowIcon } from '../assets/icons/arrow.svg';  
import { ReactComponent as BoltIcon } from '../assets/icons/bolt.svg';  
import { ReactComponent as RightArrowIcon } from '../assets/icons/right-arrow.svg';  
  
import React, { useState, useEffect, useRef } from 'react';  
import { CSSTransition } from 'react-transition-group';
```

```
"eslintConfig": {  
  "extends": [  
    "react-app",  
    "react-app" ]  
}
```

SEIA. SISTEMA DE ALFABETIZACIÓN



Descripción de la invención

Sistema interactivo alfabetizador electrónico para personas con discapacidades como: ceguera, sordera, síndrome Down, autismo y discapacidad intelectual moderada.

Beneficios

Es un único sistema apoyando la alfabetización de niños con distintas discapacidades.

Es el primer video-diccionario a nivel Latinoamérica que integrará más de 25,000 términos.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Patente otorgada - Vigencia mayo de 2039.

No. de registro

MX/a/2019/006714

Estatus de proyecto

En proceso de desarrollo de prototipo.

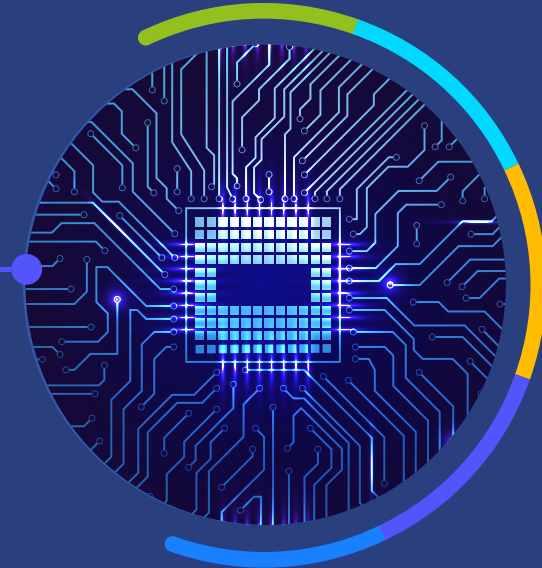
TRL

3

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.

TARJETA ELECTRÓNICA DE CONTROL Y COMUNICACIÓN REMOTA PARA VENTILADOR MECÁNICO



Descripción de la invención

Tarjeta electrónica para ventilador mecánico tipo electro-neumático invasivo de respiración asistida controlada, intercambiando mezcla de aire oxígeno a los pulmones y además despliega información con un dispositivo vía inalámbrica.

Beneficios

El paciente con patologías como COVID u otras enfermedades contagiosas, puede ser controlado a distancia con el nivel de seguridad necesario.

El mando es a distancia y el control del ventilador con un control electrónico.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Solicitud de registro ingresada.

No. de registro

MX/a/2020/006719

Estatus de proyecto

Prototipo completo y operando en ventilador.

TRL

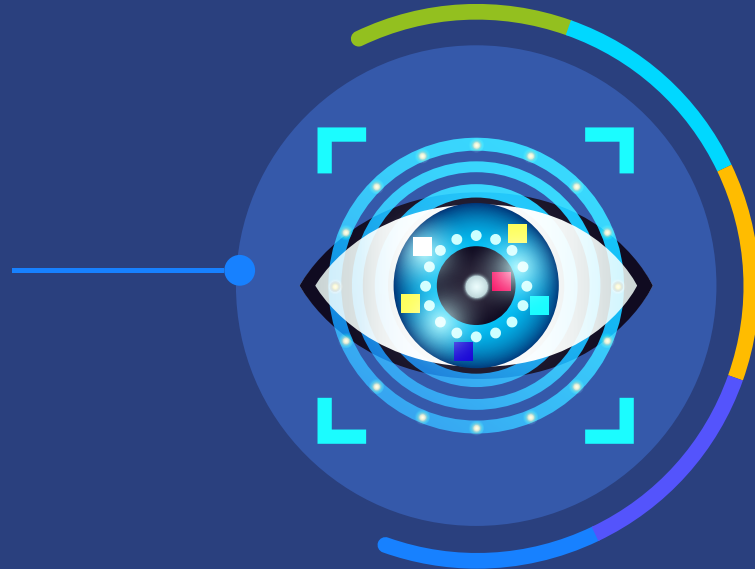
6

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.



DISPOSITIVO DE CONTROL Y MÉTODO DE FUNCIONAMIENTO PARA LA OPERACIÓN DE EQUIPOS MEDIANTE SEÑALES ELECTROOCULOGRÁFICAS



Descripción de la invención

Dispositivo para la operación de equipos mediante señales electrooculográficas conocidas como “EOG”, así como el método de operación de dicho dispositivo para el intercambio de información.

Beneficios

Explotar el potencial de las señales oculares para su uso en múltiples aplicaciones mediante la programación conveniente de un módulo de interfaz.

Se enfoca en el procesamiento de señales oculares y en el control adicional de dispositivos externos.

Alcance de protección

México.

Estatus de PI

Solicitud de registro ingresada.

No. de registro

MX/a/2022/001726

Estatus de proyecto

En proceso de desarrollo de prototipo.

TRL

3

Esquema comercial

Venta o licenciamiento.



ALIMENTADOR SEMI AUTOMÁTICO PARA ANFIBIOS Y ORGANISMOS ACUÁTICOS



Descripción de la invención ●

Es un dispositivo de alimentación semiautomático de tipo mecánico diseñado para la distribución controlada de alimento en hábitats acuáticos y semiacuáticos.

Su tecnología permite dosificar la cantidad exacta de alimento en los momentos adecuados, reduciendo el desperdicio y garantizando una alimentación optima de anfibios y organismos acuáticos, reduciendo el desperdicio y mejorando la eficiencia en los procesos de crianza y conservación.

Beneficios ●

Optimización de la alimentación
Reducción del desperdicio
Automatización y ahorro de tiempo
Cumplimiento de estándares sanitarios
Versatilidad y adaptabilidad
Durabilidad y resistencia

Alcance de protección ●

México.

Estatus de PI ●

Solicitud de registro ingresada.

No. de registro ●

MX/a/2023/007119

Estatus de proyecto ●

Validación en entorno relevante.

TRL ●

5

Esquema comercial ●

Licenciar o ceder.



OBRAS

SIMULADOR DE SEÑALES ELECTROENCEFALOGRÁFICAS CON POTENCIALES EVOCADOS VISUALES.



Descripción de las funciones ●

- Generación (simulación) de señales electroencefalográficas que contienen potenciales evocados visuales (VEP) simulando que un paciente es sometido a estímulo visual.
- La frecuencia de estimulación puede variar entre 6, 8 y 9 Hz, que es la frecuencia típica utilizada en este tipo de pruebas.
- El tiempo de latencia de los VEPs en promedio es de 100 ms +/- 10 ms para casos sanos. Para casos con afectación en las vías visuales el valor presenta una desviación mayor a +/- 10 ms.

Ventajas ●

Software simulador/generador de señal VEP inmersa en EEG que puedan ser utilizados en pruebas de validación o calibración de equipo de diagnóstico enfocado a determinar enfermedades en vías visuales mediante el uso de la señal EEG+VEP.

Registro ●

03-2022-060912340800-01

Estatus ●

Primer prototipo terminado.

CONTACTO

Oficina de Transferencia de Tecnología

Torre Académico-Administrativo, piso 5, Cd. Universitaria.
Av. Universidad #940, Aguascalientes, Ags. México
E-mail: ott@edu.uaa.mx
Teléfono (449) 910-74-00 ext. 30520 / 30525

Si estuvieras interesado en alguna tecnología no dudes en contactarnos para recibir mayor información.

Asimismo, estamos abiertos al trabajo colaborativo en proyectos específicos que aporten a la competitividad y desarrollo de tu empresa en el sector gubernamental o en la sociedad en general, cuéntanos tu idea.