

X *curso* MEDICINA REGENERATIVA CON LA APLICACIÓN DE CONCENTRADOS DE FACTORES DE CRECIMIENTO ACTIVADOS CON OZONO EN: MEDICINA ESTÉTICA, ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Culiacán, Sinaloa | 14 & 15 de Septiembre de 2019



RESUMEN

El Plasma Rico en Plaquetas (PRP) es una preparación concentrada de plaquetas denominado "**concentrado de plaquetas de primera generación**". El PRP es una fuente rica de factores de crecimiento que promueve cambios significativos en la liberación de citocinas proinflamatorias mediadas por monocitos. Los Leucotrienos A4 (LXA4) se incrementan en el PRP, lo que sugiere que éste puede suprimir la liberación de citocinas, limitar la inflamación, y, de ese modo, promover la regeneración de tejidos.

La activación plaquetaria permite el acceso a los factores de crecimiento autólogos que por definición no son tóxicos ni inmunogénicos y son capaces de acelerar los procesos normales de la regeneración ósea y de tejidos blandos. En general, un gran número de estudios sobre el uso del PRP demuestran que estimula la proliferación y la diferenciación de fibroblastos, osteoblastos, condrocitos, y células madres mesenquimales.

Puede considerarse el PRP un instrumento útil para aumentar la calidad de hueso regenerado, cicatrización de heridas, curación de defectos de tejidos blandos, de lesiones del tendón, lesiones crónicas como: la epicondilitis lateral, fascitis plantar y la degeneración del cartílago.

Las nuevas tecnologías (como el concentrador de células Medifuge) hacen posible la extracción de los llamados Factores de Crecimiento Concentrados (CGF). Éste constituye un biomaterial rico en plaquetas autólogo y células madres, que se denomina "segunda generación de concentrado de plaquetas". El CGF contiene factores de crecimiento plaquetarios, osteoinductivos autólogos y una matriz de fibrina osteoconductiva. También están presentes en el CGF: TGF- β 1, VEGF y las células CD34 positivas.

La aplicación de CGF genera una excelente curación de defectos óseos de tamaño crítico in vivo. También se aplican en la alopecia, relleno de arrugas y revitalización cutánea, cirugía dental, entre otras y con resultados potenciales en la isquemia periférica y del miocardio.

La combinación del CGF a geles de albúmina (generados mediante el equipo APAG (incubadora), permite generar matrices de liberación prolongada, lo cual da al método una gran versatilidad en el desarrollo de técnicas de ingeniería de tejidos.



MEDICINA REGENERATIVA CON LA APLICACIÓN DE CONCENTRADOS DE FACTORES DE CRECIMIENTO ACTIVADOS CON OZONO EN: MEDICINA ESTÉTICA, ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Culiacán, Sinaloa | 14 & 15 de Septiembre de 2019



PROGRAMA

Sábado, 14 y Domingo, 15 de Septiembre de 2019

Temas	Horario	Actividades
Plasma Rico en Plaquetas: Antecedentes	08:00 - 09:00	Acreditación
Panorama de la regeneración tisular, Uso de factores de crecimiento autólogos y recombinantes	09:00 - 11:00	Sesión teórica Introductoria I
Segunda generación del Plasma Rico en Plaquetas	11:00 - 11:30	Pausa Café
CGF: Definición y premisas para su preparación	11:30 - 13:30 13:30	Sesión teórica Introductoria I Foto de grupo
CGF: Acreditación del Médico	13:30 - 15:30	Pausa Almuerzo
CGF: Indicaciones: Tendinopatías Rotura de Ligamentos Daños Musculares Articulaciones Disco Intervertebral Nervios Fracturas Implantología Oral Cirugía Oral Cirugía Máxilo Facial Medicina Estética	15:30 - 17:30	Práctica general Preparación del CGF
CGF: Contraindicaciones	17:30 - 19:00	Casos Clínicos en Úlceras / Heridas
CGF: Protocolos, Técnicas y Consideraciones sobre la seguridad	09:00 - 10:30	Técnicas de infiltración en Traumatología. Casos Clínicos.
Uso de células madre en ingeniería tisular en Ortopedia, Traumatología y Medicina Estética.	10:30 - 11:00	Pausa Café
Análisis de Casos Clínicos.	11:00 - 14:00	Práctica aplicaciones del CGF en Medicina Estética
Demostración Práctica.	14.00	Clausura

X *curso* MEDICINA REGENERATIVA CON LA APLICACIÓN DE CONCENTRADOS DE FACTORES DE CRECIMIENTO ACTIVADOS CON OZONO EN: MEDICINA ESTÉTICA, ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Culiacán, Sinaloa | 14 & 15 de Septiembre de 2019



CUENTAS BANCARIAS PARA PAGO DE INSCRIPCIÓN

- ▶ Si depósito en MN, favor de tener en cuenta el Tipo de Cambio (PRECIO VENTA) al día de pago.
- ▶ En caso de transferencias, favor de poner únicamente PAGO en el concepto.

Tomando en cuenta las disposiciones fiscales vigentes, todo ingreso debe ser facturado en el mes en el que se efectúe, por lo que se les pide notificar en caso de depósito/transferencia de manera inmediata una vez que se haya efectuado. No se emitirán facturas en caso de pagos no referidos durante este tiempo.

Pago en MN:

Banco: Scotiabank Inverlat

Cuenta: 11602593807

A nombre de: Integrativa de Servicios Médicos, S.C

CLABE: 044730116025938076 (Clave Interbancaria Estándar)

Pago en USD / Desde el extranjero:

Beneficiario: BANCO MONEX S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE, MONEX GRUPO FINANCIERO

Banco: The Bank of New York

Plaza: One Wall Street New York City, NY 10286 United States.

ABA: 021000018

No. de Cuenta: 8901003158

Swift: IRVTUS3N

Referencia: 00002528313 / Integrativa de Servicios Médicos, S.C

Pago en USD / Nacionales:

Beneficiario: BANCO MONEX S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE, MONEX GRUPO FINANCIERO

Banco: Banamex

No. de Cuenta: 9011793

Sucursal: SUC-947

Referencia: 00002528313 / Integrativa de Servicios Médicos, S.C

NOTAS IMPORTANTES

- ▶ **Favor de chequear con su banco cuando se realicen depósitos o transferencias internacionales, todo lo relativo al cobro de comisiones por parte del banco emisor o intermediarios que éste tenga, esto debido a que nuestra Institución bancaria (Monex) o sus bancos intermediarios, no cobran comisión por recibir y no manejamos la modalidad de costos compartidos "SHARE" para no afectar al beneficiario. De este modo, todo cobro de comisiones va por cuenta del ordenante. Si el depósito llega incompleto, se tendrá que depositar nuevamente la diferencia faltante.**
- ▶ Los pagos de Inscripción en USD deberán hacerse mediante cheques en dólares o transferencias.
- ▶ Se permiten PAGOS en USD en EFECTIVO durante el evento. Aplican restricciones.
- ▶ Podrán hacerse pagos con Tarjeta (Crédito o Débito (cualquier banco) / también AMERICAN EXPRESS)

En caso de interés, pregunte por nuestros **PLANES DE FINANCIAMIENTO / Aplica para tarjetas American Express.**

X *curso* MEDICINA REGENERATIVA CON LA APLICACIÓN DE CONCENTRADOS DE FACTORES DE CRECIMIENTO ACTIVADOS CON OZONO EN: MEDICINA ESTÉTICA, ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Culiacán, Sinaloa | 14 & 15 de Septiembre de 2019



TARIFAS PREFERENCIALES DE HOSPEDAJE EN HOTEL SAN MARCOS

Torre Ejecutiva

Hab. Sencilla : 1,215.00 MN / 69.00 USD

Hab. Doble: 1,345.00 MN / 75.00 USD

Torre Estándar

Hab. Sencilla: 855.00 MN / 48.00 USD

Hab. Doble: 985.00 MN / 55.00 USD

*Costos con Impuestos Incluidos (Hospedaje + Desayuno Buffet Incluido)

Notas:

- ▶ Cada huésped que haya hecho su reservación con desayuno incluido en el Hotel San Marcos debe considerar la entrega del ticket del desayuno en el restaurante en cada oportunidad en la que se ofrezca el servicio. Es importante que el ticket coincida con el día en cuestión. EN CASO DE NO PRESENTARSE ESTE COMPROBANTE, SE CONSIDERARÁ UN CARGO EXTRA POR EL IMPORTE CORRESPONDIENTE A ESTE SERVICIO, SIN QUE CUENTE LA TARIFA PREFERENTE DE PAGO.

HOTEL SEDE:

Hotel San Marcos

Ave. Obregón No. 51 Norte.

Col. Centro. C.P. 80000,

Culiacán, Sinaloa, México.

Reservaciones:

01 800 7167476 / 01(667) 7137876

www.sanmarcos.com.mx



- ▶ El Hotel San Marcos ofrece servicio de traslado Aeropuerto - Hotel para los asistentes al evento de manera gratuita. Se recomienda notifique al personal de Resevaciones al momento de hacer su reserva en el Hotel, la fecha y horario preciso de llegada, Aerolínea y No. de vuelo, al menos 24 hrs antes del inicio del curso, quien se encargará de coordinar este servicio.

Siempre lleve a la mano el número del Hotel para cualquier contingencia o requerimiento. En caso de que problemas logísticos o de traslado de otros participantes imposibilite su traslado Aeropuerto- Hotel, éste último le dará como cortesía el traslado Hotel- Aeropuerto.



MEDICINA REGENERATIVA CON LA APLICACIÓN DE CONCENTRADOS DE FACTORES DE CRECIMIENTO ACTIVADOS CON OZONO EN: MEDICINA ESTÉTICA, ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Culiacán, Sinaloa | 14 & 15 de Septiembre de 2019



COSTOS

▶ No miembros:

\$290.00 USD + IVA (antes del 31 de Agosto/2019)

\$340.00 USD + IVA (posterior)

▶ Miembros Asociación Mexicana de Ozonoterapia (AMOZON):

\$250.00 USD + IVA (antes del 31 de Agosto/2019)

\$290.00 USD + IVA (posterior)

Requisitos

- ▶ **Si es Médico:** Fotocopia legible del Título Médico y de la Cédula Profesional.
- ▶ **Otros Profesionales de la salud:** Fotocopia legible del Título
Dos fotos tamaño credencial / Color.

(SE ACEPTAN ODONTÓLOGOS Y VETERINARIOS)

IMPORTANTE:

- ▶ Favor de Inscribirse vía correo electrónico o telefónica. No se considerará formalmente inscrito a quien haya depositado sin previo contacto, así como tampoco a los que realicen el pago y no envíen su comprobante a al correo referido al calce.
- ▶ El envío del Título vía electrónica o bien el Formato de Inscripción previo al inicio del evento son requeridos para agilizar el proceso de emisión de Constancias y evitar errores en su elaboración.
- ▶ En caso de transferencias, favor de incluir su nombre en la descripción de pago.