

OPD. CONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS



ASUNTOS JURÍDICOS

DIRECCIÓN

Página 11

ENSEÑANZA, EVALUACIÓN EINVESTIGACIÓN

DIRECCIÓN

Página 19

UNECDOT

UNIDAD COORDINADORA DE DONACIÓN DE ÓRGANOS Y TEJIDOS

Página 31

ADMINISTRACIÓN

DIRECCIÓN

Página 39

COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

DIRECCIÓN

Página 46

REGISTRO

DIRECCIÓN

Página 49

informe 2018 / CETOT

El presente informe incluye las actividades de la Dirección Jurídica (contratos y convenios, normatividad y procesos legislativos, actas y acuerdos, asesoría y conferencias y exposiciones), así como también las actividades de la Unidad de Transparencia (UT) y del Comité de Transparencia.

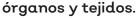
Para estos efectos las actividades se clasifican en los siguientes rubros

1. Contratos, convenios y nombramientos

Se elaboraron y/o revisaron para validación diversos instrumentos legales para dar sustento jurídico a las diversas acciones y actos de carácter administrativo y legal, implementados para dar cumplimiento a los objetivos del organismo. El año 2017 se elaboraron los siguientes documentos legales:

- a. 34 Contratos por honorarios
- b. 10 Contratos asimilados a salarios
- c. 06 Contratos de servicios
- d. 01 Contratos de Comodato
- e. 05 Convenios de colaboración
- f. 12 Nombramientos para personal eventual/definitivo
- g. 02 Otros instrumentos jurídicos relacionados con los actos realizados por este OPD.

Dentro de los convenios signados por el CETOT uno fue de suma relevancia para los habitantes del estado denominado "Convenio de Capacitación y Colaboración Institucional para el Fomento a la Cultura de Donación de órganos y tejidos" con la Secretaria de Movilidad del Gobierno del Estado cuto objetivo principal es la capacitación y difusión de población en general en materia de seguridad vial y cultura de donación de









De igual forma se firmó un Convenio con el Instituto de Biotecnología en materia de donación y trasplante de órganos y tejidos.

Finalmente los últimos dos convenios se celebraron con algunas organizaciones civiles en materia de trasplante con el objeto de coordinarse para realizar eventos académicos y que tanto los profesionistas como la sociedad civil en general puedan recibir información en materia de donación y trasplantes.

2. Normatividad y procesos legislativos

En este rubro se realizaron diversas acciones, tales como la modificación de las siguientes normas internas: Manual de Puestos, y el Reglamento Interior de CETOT.

3. Actas y acuerdos

En el ejercicio 2018, se elaboraron y revisaron las siguientes actas y seguimiento de los acuerdos de reuniones con diversos grupos de trabajo.

- Órgano de Gobierno del CETOT. Se organizaron 03 sesiones ordinarias y 04 extraordinarias del Órgano de Gobierno, todas contaron con Quorum. En total se levantaron 07 actas en donde constan los 21 acuerdos que se tomaron en dichas sesiones.
- Comité de Transparencia. Se elaboraron 24 actas correspondientes a las sesiones ordinarias y extraordinarias.
- Actas varias. Se elaboró un acta del Concurso de Dibujo Infantil y 01 acta circunstanciada.

4. Asesorías

Las principales asesorías externas son a los Hospitales para los trámites para otorgamiento o modificación de licencias hospitalarias, así como también para interpretación de la Ley General de Salud en el proceso



de donación de donantes extranjeros, donaciones recibidas de otros estados, asesoría brinda a notarias públicas sobre trámites para consentimiento de donación entre vivos, entre otras asesorías.

La **asesoría interna** fue a todas las direcciones, en especial a la Secretaría Técnica, a la Dirección de Enseñanza, Evaluación e Investigación y la UNECDOT. De igual forma, con el objetivo de un mejor desempeño de la Unidad de Transparencia se participó y asistió a diversas reuniones por de la Coordinación General de Transparencia y del ITEI.

5. Académicos

Durante el ejercicio 2018 se ha participado en diversas actividades de orden académico destacando entre estas las siguientes:

- Asistencia y coordinación en el 16 Curso 10 Congreso de Procuración de Órganos y tejidos como parte del comité académico y logístico de dicho evento.
- Participación en el Diplomado de Transparencia y Datos Personales impartido por el Universidad de Guadalajara UDG Virtual.
- Asistencia a la Especialidad en Gestión, Publicación y Protección de Información, impartido por la CESIP-ITEI.
- Ponencias y conferencias presentadas en: la Unidades Hospitalarias del ISSSTE, , en el Hospital Civil de Guadalajara, Servicios Médicos Municipales de Guadalajara y en el CID sobre el Tema: Aspectos Legales de a Donación de Órganos".
- Asistencia como ponente en el: Curso Taller sobre la Ley General de Salud en materia donación y Trasplantes en la ciudad de Puebla, en la firma de Convenio y Capacitación de jefes de área de américa latina y México de la "Asociación de Scoutts" en Tijuana Baja California, y Participación en la mesa legal del Congreso de Donación en San Carlos Sonora.
- Asistencia al Curso sobre Trata de personas y tráfico de órganos.
- Asistencia a Capacitación sobre Datos Abiertos
- Asistencia al Foro de Cuidado Renal en Niños Sede Laboratorios Pisa, participando como organizador y apoyo logístico.
- Asistencia al 2do Foro de Nefropatología Colegio de Nefrología, participando como organizador y apoyo logístico.
- Asistencia al Simposio de Donación y Trasplante CIAM XX Sede Expo Guadalajara, participando como organizador y apoyo logístico
- Asistencia al evento del Día Nacional de la Protección de Datos Personales.
- Capacitación sobre la Ley de datos personales y la Ley General de Archivos impartida por el ITEI.
- · Asistencia al Foro denominado "Conexión ITEI".
- · Asistencia al Curso Edificios Cardioprotegidos.
- Capacitaciones de Plataforma Nacional de Transparencia SIPOT por área de responsabilidad impartida Coordinación de Trasparencia del Gobierno del Estado.
- · Capacitación sobre Sistema Informativo del Gobierno del Estado SISI





Unidad de Transparencia

Encumplimiento de la normativa legal sobre Transparencia tanto a nivel federal como estatal la Unidad de Transparencia y Acceso a la Información Pública (UT) del OPD Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos (CETOT), publicó en su página de Internet http://trasplantes.jalisco.gob.mx más de 4,933 artículos con ellos dando cumplimento a la normativa estatal en la materia, relativos a la información fundamental generada por el organismo así como toda aquella información útil a la ciudadanía relativa a transparentar cada vez más el organismo.



6. Plataforma Nacional de Transparencia

En el año 2018 se continuó avanzando en la carga de información en la Plataforma Nacional de Transparencia a través de este sistema informático SIPOT se da cumplimiento por parte de este organismos a las obligaciones establecidas en la Ley General de Transparencia, dicho sistema contiene toda la información fundamental de todos los sujetos obligados del país.

Se continuo capacitando al personal del organismo responsable del llenado de los formatos de la PNT por áreas de responsabilidad, dicha capacitación corrió a cargo por el personal de la Coordinación General de Transparencia y por parte de esta Unidad de Transparencia, el objetivo de esta capacitación fue sobre las actualización de los formatos.

Se recibió por parte de la ITEI un Dictamen respecto de la Verificación Diagnóstica de la Publicación de la Información Fundamental en el Sistema de Portales de Transparencia (SIPOT) en cual se obtuvo 100 % en el porcentaje de Cumplimiento por parte de este sujeto obligado.

7. Solicitudes de Información y Solicitudes de Datos Personales

Se recibieron en este año 88 solicitudes de información externa. Siendo el año 2018 el año donde más solicitudes de información se han recibido en este organismo, de las cuales fueron recibidas 16 mediante el Sistema Informático de Solicitudes de información Infomex (PNT Jalisco), 72 solicitudes derivadas por otras instituciones. Distribuyéndose de la siguiente forma:



| | AFIRMA | TIVA | | AFIRMATIVA NEGATIVA | | | | | ETENCIA | | | | CAF | PTURA |
|----|--------|------|---|---------------------|-----|---|---|-----|---------|----------------|-----|--------|---------|-------|
| F | ORD | С | R | С | INE | R | С | INE | INCOPE | POR ESCRITO | PNT | CORREO | POROTRO | TOTAL |
| 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 40 | 3 | 0 | 16 | 0 | 72 | 88 |

Se recibieron en este periodo una solicitud de Datos personales, la cual fue derivaba al Hospital Civil de Guadalajara y se le oriento para que presentara otra solicitud al IMSS entidad federal, esto resuelto por el Comité de Transparencia.

Adicionalmente se rindió mensualmente informe ante el Instituto de Transparencia e Información Pública y Protección de Datos Personales de Jalisco (ITEI) sobre la solicitudes de información y de solicitudes de protección datos personales recibidas en este organismos mediante el sistema informático denominado SIRES v 2.0 (Solicitudes de información pública respondidas en Jalisco).

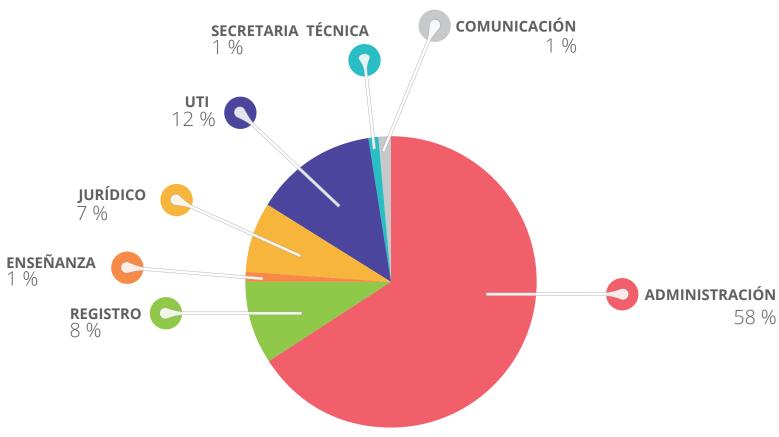
INDICADOR DE
SOLICITUDES
DE DATOS PERSONALES
ATENDIDAS Y SU TIPO
DE RESPUESTA

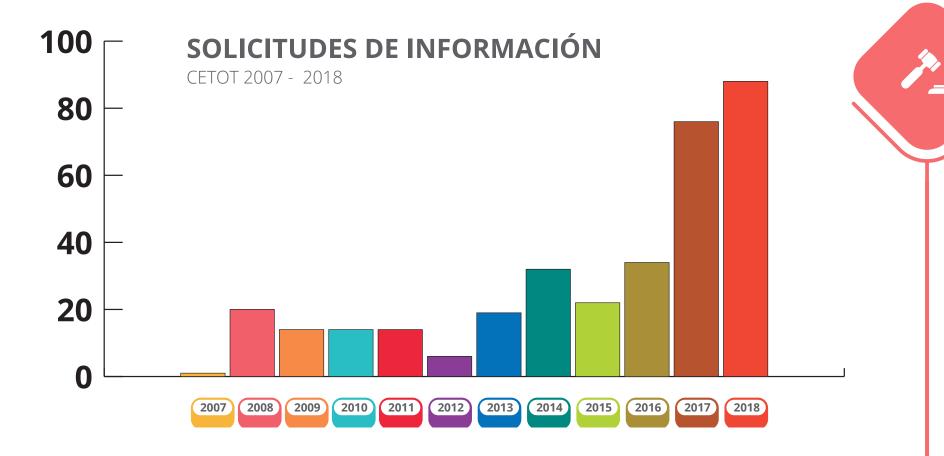




SOLICITUDES DE INFORMACIÓN

ATENDIDAS POR ÁREAS 2018





Se llevaron a cabo tres sesiones ordinarias y veintiuna sesiones extraordinarias del Comité de transparencia. En donde se trataron temas como: la aprobación de Bitácora de Transferencia de Datos personales, se ratificó la clasificación de la información reservada y confidencial, y la aprobación de documentos archivísticos tales como la Guía Simple de Archivo, el Cuadro General de Clasificación Archivística y el Catalogo de Disposición Documental.

Las demás sesiones extraordinarias tuvieron como objeto resolver una solicitud sobre Datos Personales y las demás fueron para validar y ratificar la inexistencia de información.

Y por último, durante este año se asistió a 10 reuniones convocadas por la Coordinación General de Transparencia del Gobierno del Estado, 3 reuniones con personal del ITEI.



9. Otras actividades y eventos

Se participó en la organización y logística del 16vo Congreso de Procuración de órganos y Tejidos; se apoyó en la logística y organización de diferentes eventos organizados por este Consejo tales como: el Día del Paciente Trasplantado, Día Estatal de la Donación, Simposium Donación Trasplante – CIAM XX y el 2doForo de Nefropatología - Colegio de Nefrología, participando en todos ellos como organizador y apoyo logístico.

10. Participación interinstitucional del CETOT

Se continúa formando parte como representante del Organismo ante la Comisión de Control y Evaluación Gubernamental, Control Interno, Comité de Ética y Conducta y como Coordinador General del Proceso de Entrega Recepción Constitucional 2013-2018 donde se ha asistió a 9 sesiones.

informe 2018 / CETOT

El presente documento corresponde al informe anual de actividades 2018 de la Dirección de Enseñanza, Evaluación e Investigación, en el cual se describen las acciones realizadas por esta Dirección.

Enseñanza

Fomento a la Cultura de Donación en el Ámbito Educacional y Hospitalario

Instituto jalisciense de la juventud

En el Marco del Convenio de Colaboración con el Instituto Jalisciense de la Juventud Suscrito desde Octubre de 2013, Se Continúan realizando actividades en conjunto, tales como conferencias, actividades lúdicas, stands promocionales entre otras actividades. Este año las conferencias se llevaron a cabo en: CECYTEJ plantel 18 Santa Anita, Plaza principal – Poncitlán Jalisco, Parque de la Cristiania- Chapala Jalisco y Plaza de la liberación-Guadalajara Jalisco. CUCEA, Contando con la asistencia de 1,900 estudiantes y maestros, a los cuales se impartió el tema de donación y trasplantes de órganos y tejidos.

instituciones hospitalarias

se llevarón a cabo diversas pláticas de sensibilización al personal médico de los siguientes hospitales:

hospitales Civiles de Guadalajara, Fray Antonio Alcalde personal de enfermería de la UCI del Hospital Civil Nuevo de Guadalajara, Dr. Juan I. Menchaca, Hospital General de Occidente, Hospital Valentín Gómez Farías del ISSSTE, Hospitales privados de la zona metropolitana de guadalajara. capacitando a 450 profesionales de la salud; donde se abordaron temas sobre el proceso de donacióntrasplantes mitos y realidades de la donación de órganos y tejidos y muerte encefálica, mantenimiento del potencial



donante así como la distribución de material informativo impreso sobre los mencionados temas.



DIRECCIÓN ENSEÑANZA, EVALUACIÓN



Otras Instituciones

Se impartieron pláticas informativas para el fomento de la cultura de la donación en universidades a nivel superior y bachillerato tanto pública como privada con una asistencia total de 1,800 alumnos y personal docente de las mismas.

A) en el marco del foro de salud, de la universidad unedel se impartieron 3 conferencia con el tema

de "proceso de donación de órganos y tejidos, mitos y realidades". Con una asistencia de 900 personas (estudiantes y personal docente y directivo).

B) de igual forma se otorgó plática sobre cultura de la donación en el colegio albert camus, teniendo una asistencia de 160 personas, donde se distribuyó material impreso de difusión.

C) se realizó plática sobre el proceso de donación trasplante con una asistencia de 25 personas en el centro san camilo ac.

D) "se llevaron a cabo platicas de la cultura de donación de órganos y tejidos, en la prepa 14 y en el centro universitario arte, arquitectura y diseño de la udeg en el marco de la campaña pacto por la vida de la federación de estudiantes universitarios de guadalajara feu-cetot. E) en el marco de el vi congreso nacional de medicina "un enfoque a la medicina general" en las instalaciones del centro universitario del sur de la universidad de guadalajara, en ciudad guzmán, jalisco, se impartió la conferencia " mitos y realidades sobre la donación de

órganos y tejidos con una asistencia de 550 alumnos,

a los cuales se les repartió material impreso informativo,

F) se imparte así también un taller especializado titulado: "comunicación en situación difícil" con una asistencia de 30 alumnos de el mismo centro universitario G) se impartió una conferencia con el tema "mitos y realidades sobre la donación de órganos y tejidos" en las aulas múltiples del centro universitario de ciencias económicas administrativas de la udeg. La conferencia fue impartida a estudiantes de diversas licenciaturas, con una asistencia de 200 estudiantes.

H) se realizaron dos platicas informativas con el tema: "proceso de donación de órganos y tejidos mitos y realidades" dirigida para 60 conductores de trasporte público de la ruta 623 a del municipio de tlaquepaque jalisco. De la secretaria de movilidad jalisco





I) se acude al municipio de cd. Guzmán, jalisco a impartir dos platicas informativas sobre donación de órganos y tejidos "mitos y realidades sobre la donación" dirigida a conductores de transporte público del municipio de cd. Guzmán jalisco en vinculación con la secretaria de movilidad jalisco (semov) dichas pláticas se impartieron a un total de 60 conductores

J) participación en la semana de la salud honda de méxico en su planta del salto, jalisco; para dar fomento a la cultura de la donación-trasplantes de órganos y tejidos a personal de la empresa. Dando pláticas y distribuyendo material informativo impreso con información sobre la donación de órganos y tejidos para fines de trasplante. Asistieron aproximadamente 200

empleados,

K) se asistió al evento del 224 aniversario del hcgfaa

L) participación en la sesión y graduación de nefrólogos del estado M) se asistió a la conmemoración del día mundial del riñón y salud de la mujer, en la ciudad de méxico por invitación del centro nacional de trasplantes.

N) de igual forma se impartieron pláticas sobre cultura de donación y su importancia, en algunos de los barrios dentro del municipio de tlaquepaque, jal.

Ñ) capacitar y profesionalizar al personal de grupos scouts en méxico. Se imparten pláticas formativas e informativas jefes de provincia y grupo de los scouts a nivel nacional y al representante de latinoamérica en dos sesiones.

O) participación en las sesiones de trabajo del marco del nuevo modelo de educación vial en el estado, para la elaboración de la carga horaria donde se hablaría de donación trasplante, en conjunto a la secretaria de movilidad jalisco (semov) y secretaria de educación jalisco (SEJ)

Colaboración interinstitucional

Se firmaron 2 convenios interinstitucionales con la finalidad de capacitar y profesionalizar al personal de salud en materia de procuración, donación y trasplantes.





A) el primero con el colegio jalisciense de nefrología, a.C., Donde se tuvo como resultado de la firma de dicho convenio realizar un foro de nefropatología, la participación en la sesiones plenarias de dicho colegio y avalar nuestras actividades académicas.

B) el segundo de ellos con scouts de méxico, "proyecto zingrid" con la finalidad de capacitar y profesionalizar al personal de grupos. Se imparten pláticas formativas e informativas jefes de



provincia y grupo de los scouts a nivel nacional y al representante de latinoamérica en dos sesiones.

Actualización a Profesionistas Relacionados con el Proceso Donación-Trasplante

XVI congreso de procuración de órganos y tejidos En mes de junio se realizó el décimo sexto congreso de procuración de órganos y tejidos con el lema "la

de procuración de órganos y tejidos con el lema "la regionalización de la donación y los trasplantes en méxico unido". Con el propósito de impulsar el intercambio de ideas,

compartir experiencias y actualizar conocimientos profesionales sobre el proceso de procuración de órganos y tejidos con fines terapéuticos.



El congreso se realizó en la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco, en el Hotel Fiesta Americana, con los avales académicos por parte de la universidad de guadalajara, el colegio jalisciense de nefrología a.C. Y la asociación médica de jalisco colegio médico a.C. Con valor curricular de 20 horas créditos. Este año tuvo como coorganizador e invitado de honor a la asociación de hospitales particulares del estado de jalisco. El congreso estuvo dirigido a coordinadores hospitalarios de donación-trasplante, profesionistas en área de medicina, trabajo social, psicología, enfermería, derecho, personal de los centros y consejos estatales de trasplantes del país, responsables del programa de trasplantes, cirujanos en trasplantes y asociaciones civiles; contando con una asistencia de 222 profesionistas de 23 entidades federativas y 6 extranjeros. (Cuba, uruguay, argentina, salvador, chile, honduras)

Dentro del programa de actividades se desarrollaron tres ejes temáticos, coordinadores hospitalarios de donación. Área médica y por primera vez una área para la integración de las asociaciones civiles., Con un total de 25 conferencias, 2 foros: con los temas: "la regionalización de a donación y trasplantes en méxico



unido", y "experiencias de las organizaciones civiles". Un taller de casos para donación y procuración de tejidos musculo-esquelético. Imb., 1 Exposición de carteles donde se realizó el 1er concurso de carteles presentándose 21 trabajos. Y conferencias magistrales con temas como: consentimiento presunto vs informado, modelo de donación en latinoamérica y el mundo.

En el marco del Congreso, se cubrió el aspecto social con un coctel de bienvenida, donde se apreció un coro de niños con alguna situación de enfermedad y que este medio es su terapia, generando un espacio donde se comparten experiencia entre los participantes.

Se contó con la asistencia de los siguientes ponentes internacionales: Dr. Martin Torres, Miembro del Directorio de ente Coordinador de Ablación e Implante de Cordoba (E.CO.D.A.I.C) Dr. Raúl Mizraji, Jefe Coordinador de Trasplantes del INDT Uruguay, Dr. Jorge Amado Grau Abalo, Doctor en Ciencias Psicológicas, Dr. José Luis Rojas. Coordinador Nacional de Trasplantes Ministerio de Salud Chile; y también con la participación de autoridades nacionales como: Dr. Malaquías López Cervantes, Director General de Planeación y Desarrollo en Salud, Dr. Elías Octavio Iñiguez Mejía, Diputado por la LXIII Legislatura, C. Capitán de Fragata Médico Cirujano Aarón





Santos Meza Secretaria de Marina, en Representación del Vicealmirante José Luis Arellano Ruiz (Comandante de la Octava Zona Naval), Dr. Elías Rodríguez Ruiz , Presidente del Colegio Jalisciense de Nefrología A.C. Dr. Ezequiel Martínez Cruz Jefe de División de Trasplantes del CMNO del IMSS



Dentro del eje de coordinador hospitalario para profesionistas en el área, medicina y para médica, responsables de programas de donación. Contando con una asistencia de 115 profesionistas en que se desarrollaron temas como el impacto de campañas de donación intrahospitalarias, trascendencia de los rasgos de personalidad en la entrevista y un taller especializante de la comunicación del fallecimiento "Entrenamiento en habilidades sociales". Efectuado los días 22 y 23 de junio.

Simposium Médico

En el marco del mismo Congreso se realizó, el segundo Simposium médico para profesionistas en el área, de medicina, responsables de programas de trasplantes y cirujanos en trasplantes. Contando con una asistencia de 75 profesionistas. En el evento se presentaron temas como la optimización de órganos, en qué casos se descartan hígados donador de trasplante renal (criterios extendidos) y aumento de sobrevida en el injerto renal con alto riesgo inmunológico de rechazo. Realizado el 22 y 23 de junio.

1er Foro Básico Y Asociaciones Civiles

En el marco del mismo congreso se realizó, el 1er foro básico y asociaciones civiles para la sociedad civil y



profesionales de la salud. Contando con una asistencia de 32 profesionistas. En el evento se presentaron como el papel de la sociedad civil en la construcción de sistemas de salud equitativos. La enfermedad renal crónica

"un problema de salud pública en américa latina" entre otros. Este se llevó a cabo los días 22 y 23 de junio.

Reunión de Secretarios Técnicos De Los Consejos y Cetros Estatales de Trasplante

Se llevó a cabo la reunión de trabajo de los centros y consejos estatales de donación y trasplantes (CEETRAS Y COETRAS), en zapopan jalisco, siendo organizador y anfitrión el opd cetot. Llegando a diversos acuerdos entre los cuales la regionalización para la distribución de órganos

Curso-Taller Monográfico "Competencias del Profesional de Enfermería en la Terapia de Reemplazo Renal" en su Fase Teórica

Se realiza un Curso - Taller Monográfico en conjunto con el Hospital Civil Nuevo de Guadalajara "Dr. Juan I. Menchaca" dirigido a profesionales de enfermería con sede en el Hospital Civil Nuevo de Guadalajara "Dr. Juan I. Menchaca" con el Aval Académico del Colegio Jalisciense de Nefrología A.C. Y un valor curricular de 80 horas créditos. Con una asistencia de 60 profesionales de enfermería.



Se Clausura El Curso-Taller Monográfico "Competencias del Profesional de Enfermería en la Terapia de Reemplazo Renal" en su fase práctica, que se realizó en las áreas de nefrología y hemodiálisis del Antiguo Hospital Civil "Fray Antonio Alcalde".

2° Foro Internacional De Nefropatologia

En el mes de noviembre se llevó a cabo el 2º Foro Internacional de Nefropatología, organizado por el OPD Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos de Jalisco y el Colegio Jalisciense de Nefrología A.C. En el hotel sede country plaza, en zapopan, jalisco. Se contó con una asistencia de 127 profesionales de la salud, entre médicos, residentes, especialistas (Nefrólogos y Patólogos) así como médicos de otras especialidades, con un valor curricular de 20 horas créditos avalado por el colegio Jalisciense de Nefrología A.C. Dentro del programa de actividades

se desarrollaron 8 bloques, con 25 temas impartidos por Especialistas Nefrólogos y Patólogos, nacionales como extranjeros la Dra. Carmen Ávila Casado Md, Phd Profesor University Of Toronto Isn Educational Ambassador. Simposium de Donacion-Trasplantes dentro del Marco del Congreso Internacional de Avances en Medicina, CIAM XX

El mes de febrero se llevó a cabo el Simposio de Donación - Trasplantes dentro del marco del CIAM XX Coorganizado con el Opd Hospital Civil de Guadalajara, la inscripción ascendió a 120 profesionales de la salud. Contó con la participación de ponentes nacionales e internacionales con temas de interés y actualidad tanto

en donación como trasplantes.



En el marco de dicho simposium se realizó un taller especializado en entrevista familiar de donación. Impartido por el Dr. Jorge Amado Grau Abalo donde participaron los Coordinadores de Donación de el Estado. En este evento también se rindió un homenaje por su trayectoria y apoyo en los procesos de donación - trasplantes al Dr.

Héctor Raúl Pérez Gómez Director General del OPD Hospital Civil de Guadalajara.

Curso "Prevencion De Daño Renal En Niños"

En el mes de marzo se realizó el curso de "prevención del daño renal en niños", dirigido a Médicos Generales, Pediatras, Enfermeras, Nefrólogos Pediatras y Nutriólogos.

Organizado por el OPD. Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos de Jalisco, Colegio de Pediatría de Jalisco A.C y con el Colegio Jalisciense de Nefrología A.C, se contó con una asistencia de 120 profesionales de la salud, el cual tuvo sede en las aulas de capacitación de Laboratorios Pisa. Dentro del programa se trataron temas como criterios diagnósticos de lesión renal aguda, cuando derivar al niño a un nefrólogo o urólogo pediatría por mencionar algunos, con valor curricular

Séptimo seminario de enfermedad renal crónica y salud renal Organización y asistencia al 7º Seminario de Enfermedad Renal Crónica y Salud Renal con la participación de 150 asistentes.





Curso de Actualización Donación Trasplante

Se impartió el Curso de Actualización Donación Trasplante para Enfermería con temas referentes a la donación de órganos y tejidos con fines de trasplante. Como: proceso de donación, mitos y realidades de la donación, muerte encefálica, comunicación de malas noticias, con una asistencia de 29, estudiantes de enfermería y su profesora del centro universitario de la costa de la universidad de Guadalajara, Puerto. Vallarta, con sede en el Auditorio Nuevo Milenio de los Consejos Estatales de Salud

Provisión de Becas para Aprendizaje - Actualización

Con el propósito de que el personal médico del Estado se capacite y actualice en el programa de donación y trasplante de órganos y tejidos con fines terapéuticos, El Consejo otorgó 10 becas mixtas para profesionales de la salud para asistir al Congreso de Procuración organizado por el CETOT. De igual forma se otorgaron 59 becas para pago de inscripción para asistir al congreso de procuración realizado por el cetot, entregando becas y medias becas de inscripción.

Investigación

Apoyo a la investigación en el proceso donación-trasplante

I.- Con el objeto de promover la investigación en materia de trasplante y donación con fines terapéuticos se realizó el décimo segundo premio estatal de investigación 2018, para fomentar la cultura de la donación de órganos y tejidos con posibilidad de trasplante, mediante la innovación y avance de terapéuticas aceptadas por la sociedad a un costo sostenible, se invitó a las instituciones como son las universidades, secretaria de salud, hospitales públicos y privados, Asociaciones y Colegios Médico, Fiscalía General y Fiscalía Central del Estado de Jalisco, Secretaria de Educación y Asociaciones Civiles.

La convocatoria se publicó en la página web del consejo estatal de trasplantes, así como por medio de oficio a cada institución con fecha

Consept étable de Trasplantes de Organos y Tojdos (CETOT)

Con fundamento en el articulo 10-M. Fracciones VII. Y IV XIII de la Leg Estable de Salur y professor de la la viva persona de la republica de acuacida se la demanda de los cameros que el acuacido per el cumino y republica de acuacida se la demanda de los cameros que el acuacido per el cumino y republica de acuacida se la demanda de los cameros que el acuacido per el cumino y republica de acuacido por el cumino de professor de composições que el acuacido por el cumino políticas principas o de Aucucacido Cut a perforça en el Deletino Seguido, principas que el professor y republicar per en el Deletino Seguido, principas que el professor y republicar per en el professor de la cumino de professor y republicar per en el professor de la cumino de la cumino de la cuta per el professor de la cumino de la cumino de la cumino principas que persona defenido por la cumino de la cumino professor y republicar per entre provectos de Principación.

La propuentas defenidos por professorales y endudirente de la salut, al como los de residencies podre professorales en el monto de como de como professorales y professorales de la cumino de la cumino professora deletino de la cumino del cumino de la cumino del cumino de la cumino del cumino

06 de septiembre del 2018, el día 21 de septiembre de 2018 se hizo la publicación de la misma en el diario "milenio"; ingresando 3 protocolos de investigación que fueron recibidos en tiempo y forma participando únicamente el instituto mexicano del seguro social.

El comité interinstitucional de evaluación se reunió con el propósito de emitir el fallo de los tres protocolos de investigación presentados, el día 05 de diciembre del 2018, los trabajos reunieron los diversos elementos metodológicos, de acuerdo a la norma técnica 313 emitida por la secretaria de salud, siendo temas de interés que fortalecen los programas de trasplantes y donación de órganos y tejidos.

En el décimo segundo premio estatal de investigacion en materia de donación procuración y trasplante de órganos y tejidos se declaró lo siguiente:

Primer lugar con 15,000.00 (Quince mil pesos M.N.), El proyecto denominado: Identificación de biomarcadores circulantes asociados a rechazo en pacientes con trasplante renal.

Segundo lugar con 10,000.00 (Diez mil pesos M.N.), El proyecto denominado: Proteínas extraídas de exosomas urinarios de pacientes trasplantados de riñón con potencial valor pronóstico para determinar la función del injerto durante el primer año.

Tercer lugar con 5,000.00 (Cinco mil pesos M.N.), El proyecto denominado: evaluación de calidad de vida Relacionada A La Visión Después De Una Queratoplastia Penetrante.

La ceremonia de la entrega de los premios se realizó el miércoles 19 de diciembre a las 10:00 horas en el Auditorio del Complejo de Especialidades "Nuevo Milenio" de la Secretaria de Salud.

II. En el marco del XVI Congreso de Procuración 2018, se presentaron 21 carteles con los temas:

- 1. Detección y evaluación de potenciales donadores de tejido musculo esquelético en el hospital general de México en un periodo del 2016-2018
- 2. Tejido corneal proveniente de pacientes con dx cáncer ¿es seguro para el trasplante?
- 3. El cribado serológico, causas que afectan la donación de tejido corneal de origen cadavérico. Hospital General de México (2015-2018).
- 4. Razones médicas de pérdida de potenciales donadores de tejido corneal en el Hospital General de México.
- 5. Satisfacción de calidad en atención médica y proceso de donación orgánica de familias de donante.
- 6. Problema existente al tomar la decisión de donar órganos y tejidos ante la falta de cultura de donación por parte del familiar disponente.
- 7. Uso de injerto óseo liofilizado para el tratamiento de anomalías dentofaciales.
- 8. La donación de órganos y/o tejidos como elemento positivo en la elaboración del duelo ante la pérdida de un ser querido.
- 9. Identificación de muerte encefálica y donación en el Hospital General de Cuernavaca.
- 10. Tiempo de respuesta del ministerio público en donaciones medico legales en el Hospital General de Cuernavaca.
- 11. Tejido corneal en pacientes fallecidos por choque séptico, propuesta viable.
- 12. Costo de trasplante renal de donador vivo relacionado en el Hospital de Alta Especialidad Ixtapaluca, análisis de dos casos.
- 13. Programa de procuración de órganos y tejidos en el Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca.
- 14. Perspectiva actual de los bancos de tejidos en México.
- 15. El rasgo de personalidad que acepta mayormente la donación de órganos y tejidos.





16. Protocolo de psicología en trasplante en el Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca. 17. Conocimientos, actitudes y practicas (cap) sobre donación y trasplante de órganos/tejidos en los trabajadores del Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca.

18. Cultura de donación de órganos y tejidos en personal de salud de un Hospital Donante de la Secretaria de Salud Jalisco.

19. Descripción de defunciones en casos que requieren intervención del ministerio público como única contraindicación de donación de tejido corneal en el Hospital General N° 2 "Villa Coapa, delegación sur, Ciudad de México.

20. El diagnostico de choque séptico acorde al tercer consenso internacional para definiciones de sepsis y

choque séptico (sepsis-3) jama 2016 y la valoración de potenciales donadores de tejidos en HCFAA. 21. Procuración de piel para el desarrollo de apósito biológico (equivalente cutáneo).



Realizándose El Primer Concurso De Carteles

Dentro del marco del Congreso los premiados son:

Primer lugar con la cantidad de 5,000.00 (Cinco mil pesos M.N.) El cartel con el título: tejido corneal proveniente de pacientes con diagnostico de cáncer ¿es seguro para el trasplante?

Segundo lugar con la cantidad de 3,000.00 (Tres mil pesos M.N.) El cartel con el título: descripción de defunciones en casos que requieren intervención del ministerio publico como única contraindicación de donación de tejido corneal en el Hospital General N° 2 "Villacoapa, delegación sur, ciudad de México.

Tercer lugar con la cantidad de 2,000.00 (Dos mil pesos m.N.) El cartel con el título: el rasgo de personalidad que acepta mayormente la donación de órganos y tejidos.

La entrega de los premios se realizó en la cena de clausura del XVI Congreso de Procuración 2018.

Reconocimiento

Con el propósito de reconocer la labor de los coordinadores hospitalarios de donación que se han destacado por su labor en beneficio de la sociedad, el cetot otorga la presea "juntos todos regalando vida", misma que fue entregada en tres categorías siendo las siguientes:

- Reconocimiento a instituciones, otorgado al centro médico nacional de occidente del instituto mexicano del seguro social (IMSS) dicho reconocimiento fue recibido por el Dr. Eduardo González Espinoza, Jefe de la División de Trasplantes del CMNO IMSS, reconocida por su labor en la innovación de los programas procuración, donación y trasplantes.
- Reconocimiento a asociaciones, otorgada a la asociación de hospitales

particulares del estado de Jalisco, Recibido Por El Dr. Héctor García Bejarano en representación del Dr. Ever Arturo Rodríguez Arias Presidente de la Asociación de Hospitales Particulares del Estado de Jalisco, por su apoyo en los procesos de donación- trasplantes dentro de los nosocomios particulares que integran la asociación.

- Reconocimiento especial, otorgado al Dr. Elías Iñiguez Mejía Diputado por la LXIII legislatura por el Estado de Jalisco, por su destacada participación dentro de la cámara de diputados al legislar a favor de la cultura de la donación de órganos y tejidos para fines de trasplantes.
- Reconocimiento: se rindió homenaje por su trayectoria y apoyo en los procesos de donación- trasplantes al Dr. Héctor Raúl Pérez Gómez Director General del OPD. Hospital Civil de Guadalajara.

Dentro del marco del simposium de donacion - trasplantes en el Congreso Internacional de Avances en Medicina, CIAM XX coorganizado con el OPD. Hospital Civil de Guadalajara



Entrega de reconocimientos por parte del colegio jalisciense de nefrología a.C, Al cetot por su excelente equipo de trabajo en la participación de las actividades académicas de realizadas en conjunto al colegio.



III. Otras actividades

- a) Se participó en la reunión de evaluación de jóvenes con el Instituto Jalisciense de la Juventud, en la que se tomaron acuerdos , para el desarrollo de las actividades conjuntas
- b) Se intervino en las reuniones mensuales el grupo de información en salud dentro del comité de estatal de información estadística y geografía CEIEG
- c) Se fomentó la cultura de la donación de órganos y tejidos en el programa de radio vital con el tema: labor del coordinador hospitalario y cultura de la donación de órganos y tejidos.
- d) En la capacitación institucional al personal del organismo, se otorgaron los siguientes cursos:
- Capacitación a todo el personal del CETOT: Curso-Taller: "calidad de vida" los días 9, 20, 21, 23, y 30 de noviembre, impartido en el Auditorio Nuevo Milenio de los Consejos Estatales de Salud.
- Curso: manejo para instituciones cardioprotegidas, con valor curricular, constancia y acreditación por la asociación médica de jalisco (amj)
- Capacitación en el Auditorio de los Consejos Estatales de Salud por Contraloría del Estado.
- Se asistió al Congreso de Hospitales Civiles en su emisión 2018, XX Congreso Internacional de Avances en Medicina.



- Asistencia y organización del taller de malas noticias dentro el marco de el CIAM XX
- Asistencia al Décimo Sexto Congreso de Procuración de Órganos y Tejidos Jalisco que tendrá como lema "La regionalización de la donación y los trasplantes en México unido"
- · Asistencia a Curso de trata de personas y tráfico de órganos
- Asistencia al 7º Seminario de enfermedad renal crónica y salud renal
- · Asistencia al curso de "prevención del daño renal en niños"
- Asistencia al XXII Congreso de la Sociedad Nacional Mexicana de Trasplantes en la CD. de Santiago Querétaro

e) se impartió una conferencia sobre el proceso de procuración donación- trasplantes a la casa pastoral de la salud de la provincia de guadalajara. f) se participó en la organización y logística de varios eventos organizados por este organismo, tales como la celebración del día estatal de la donación y día nacional de la donación, reunión de la comisión de trazabilidad, el reconocimiento de la mujeres y asociaciones civiles

g) reunión para la integración del programa interno de protección civil, reuniones y ejercicios

para efectuar simulacro entrega recepción los días 20, 23 26 de julio



Se continúa con la formación de médicos pasantes del servicio social, egresando 4 médicos (3 de la universidad autónoma de guadalajara campus tabasco y 1 de la universidad autónoma de durango campus laguna) y el ingreso de 4 nuevos médicos pasantes del servicio social (3 de la universidad autónoma de guadalajara campus tabasco y 1 de la universidad de guadalajara) que continúan activos actualmente en el cetot. Donde se les imparten sesiones académicas en temas referentes a la donación-trasplantes de órganos y tejidos y son participes como apoyo para los coordinadores hospitalarios de donación en los procesos de donación en las diversas unidades hospitalarias.

25

informe 2018 / CETOT

Continuamos con presencia permanente de coordinadores hospitalarios de donación de la UNECDOT, las 24 horas en hospitales públicos y privados, de igual manera con guardias de 24 horas, ABC en los hospitales civiles de Guadalajara Fray Antonio Alcalde y Dr. Juan I. Menchaca.

De igual manera continuamos con el pase de visita en otros Hospitales como: General de Occidente, Dr. Valentín Gómez Farías del ISSSTE. Siempre con la disponibilidad de coordinadores de la UNECDOT, al igual en los hospitales privados donde se detecte algún potencial donante o donde se nos solicite.

Al mismo tiempo, durante el año, realizamos asesorías, capacitación y apoyo a instituciones hospitalarias en los procesos de donación, como: Hospital civil de Guadalajara Fray Antonio Alcalde, Hospital civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca, Hospital general de occidente, Cruz verde Delgadillo Araujo. Cruz verde Dr. Mario Rivas Souza, Cruz verde Ruiz Sánchez, Cruz verde Marcos Monteros Tlaquepaque, Cruz verde Tlajomulco, Cruz verde la curva Zapopan, Cruz verde Tonalá, Cruz Roja Guadalajara parque Morelos, Cruz Roja Zapotlanejo, Hospital regional de Cocula, Hospital Regional de la Barca, Hospital regional de Tepatitlán, UMAE de alta especialidad Centro Médico de occidente del IMSS, Hospital General Regional #180 del IMSS, Hospital General Regional #46 del IMSS, Hospital General regional #110 del IMSS, Hospital regional del IMSS en Lagos de Moreno, Hospital regional del IMSS en Puerto Vallarta, Hospital general Regional en Puerto Vallarta, así como asesoría y apoyo a estado de Nayarit en los procesos de detección-procuración y casos medico legales.

Seguimos con una excelente relación con la Fiscalía General del Estado, que son quienes nos apoyan en los casos medico legales para el abordaje de los mismos, en los procesos de donación en los que el potencial donante se ve involucrado en algún proceso legal. A su vez continuamos con la capacitación de los agentes de MP en el área de homicidios, que son quienes nos apoyan en dichos casos, para que conozcan la imperiosa necesidad de su apoyo con las familias donadoras, y que los tramites sean agiles, y traten a las familias de la mejor manera ya que cursan con su duelo, por la pérdida de algún ser querido.

Detección

Continuando con una de las estrategias en la búsqueda de potenciales donantes de órganos y tejidos por parte de la UNECDOT, seguimos con la realización permanente de pase de visita, sobre avisos y con guardias en los siguientes hospitales:





CON VIGILANCIA PERMANENTE EN LA DETECCIÓN DE PACIENTES EN ESTADO CRÍTICO

| Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde" | 1 |
|--|----|
| Hospital Civil de Guadalajara "Juan I. Menchaca" | 2 |
| Hospital Bernardette | 3 |
| Hospital Santa Margarita | 4 |
| Hospital México Americano | 5 |
| Hospital San Francisco de Asís | 6 |
| Hospital San Javier | 7 |
| Hospital Terranova | 8 |
| Hospital Ángeles del Carmen | 9 |
| Hospital Real San José | 10 |
| Hospital Santa María Chapalita | 11 |

| 12 | Hospital Jardines de Guadalupe |
|----|---|
| 13 | Hospital Country 2000 |
| 14 | Hospital Puerta de Hierro Norte |
| 15 | Hospital Puerta de Hierro Sur |
| 16 | Hospital General de Occidente |
| 17 | UMAE Centro Médico Nacional de Occidente del IMSS |
| 18 | Cruz Verde Delgadillo Araujo |
| 19 | Cruz Verde Ruiz Sánchez |
| 20 | Cruz Verde Norte Zapopan |
| 21 | Hospital Dr. Valentín Gómez Farías del ISSSTE |

Donaciones

En búsqueda de potenciales donantes de órganos y tejidos, en los hospitales antes mencionados, haciendo énfasis en las áreas de terapia intensiva, urgencias y neurocirugía. Se detectaron y se les dio seguimiento a **4514** pacientes en estado crítico durante el año.

De un total de **2451** detecciones a corazón latiente, se les diagnostico a **66** Muerte Encefálica de los cuales únicamente a **18** se convirtieron en donantes multiorgánicos reales.

También se detectaron y valoraron **2063** defunciones en paro cardiorespiratorio, de los cuales se convirtieron en donaciones reales **17.**







DONACIONES IMSS

57 DONACIONES

15

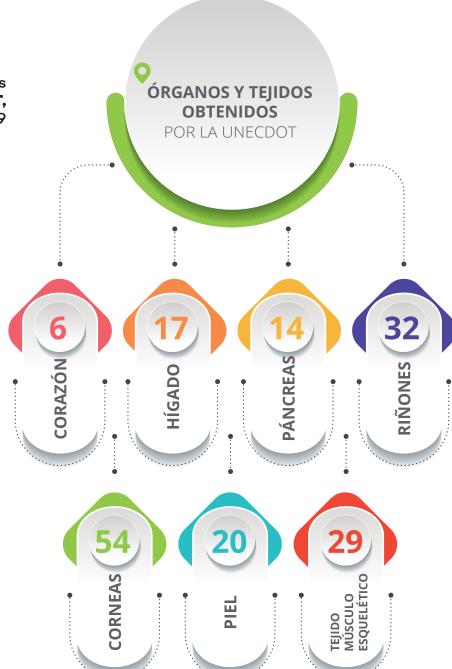
HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD UMAE DEL CMNO DEL IMSS 03

HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD UMAE PEDIATRÍA DEL IMSS 07

HOSPITAL GENERAL REGIONAL # 110 DEL IMSS 21

HOSPITAL GENERAL REGIONAL # 180 DEL IMSS 1'

HOSPITAL GENERAL REGIONAL # 46 DEL IMSS Del total de las donaciones obtenidas por la **UNECDOT,** se generaron un total de 69 órganos y 103 tejidos.





Asesoria y Apoyo en los procesos:

Se continua con el apoyo las **24 horas** a instituciones u hospitales que así lo soliciten, para el abordaje y detección de potenciales donantes en PCR y ME. Y para apoyar en los procesos de donación, procuración y trasplante.

Tanto para hospitales que cuentan con licencia de procuración y trasplantes, así como para hospitales que no cuentan con licencia como: Hospital Sagrado Corazón, Hospital Santísima Trinidad, Cruz Verde Ruiz Sánchez, Cruz Verde Marcos Monteros, Cruz Verde las Águilas, Cruz Roja de Guadalajara, Hospital Regional de Cocula, Hospital Regional de la Barca, Hospital General de Zapopan, Cruz Verde Santa Lucia Zapopan, además del apoyo continuo a los coordinadores del IMSS.

Brindamos acompañamiento por parte de la UNECDOT, a las familias donadoras en los tramites de egreso hospitalario, en el traslado de las familias a Fiscalía, también para solicitar actas de nacimiento o matrimonio para realizar los entroncamientos, así como trasladar a las familias a sus domicilios por algún documento, ante el Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses y hasta la entrega de cuerpo de los donantes a sus familias.

A su vez en cada donación donde se nos solicite el apoyo para la extracción de los tejidos corneales, por parte del Jefe de la UNECDOT quien ayuda en la procuración de dichos tejidos, en hospitales como: Hospital civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca, Hospital General de Occidente, Hospital Ángeles del Carmen, Unidad Cruz Verde Delgadillo Araujo y Hospital San Javier.

De igual manera continuamos con la realización de las microscopias de los tejidos procurados por la UNECDOT, a su vez con el apoyo en capacitación a médicos residentes y especialistas en oftalmología, para el uso del microscopio especular. Siendo los que más utilizan el microscopio especular, los coordinadores de donación y residentes de oftalmología del IMSS.

Reuniones, Platicas, Sesiones y Capacitacion: Capacitación continua en el Hospital Civil de Guadalajara Fray Antonio Alcalde, en los temas de procuración-donación y trasplante.

- Mantenemos la capacitación en el Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca, dirigida al personal y público en general, en los temas de donación y trasplante.
- En el mes de enero se realizó sesión general de Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca sobre el proceso de donación.
- Platicas informativas en el Hospital Dr. Valentín Gómez Farías del ISSSTE
- Acudimos el 14 de marzo al Foro de la Juventud en Chapala
- Platicas de capacitación sobre el proceso de donación en la Cruz Roja de Guadalajara.
- Reuniones con el Dr. Francisco Preciado Director del Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca, para hacer de conocimiento la necesidad de su apoyo en los procesos de donación al

igual de la necesidad de un área física para los coordinadores que se encuentran asignados a su hospital.

- •Reunión con el Dr. Fernando Petersen, director de los servicios médicos municipales de Guadalajara.
- Reunión con el Dr. Miguel Ángel Van Dick director del hospital general de occidente, así como a invitaciones a sus sesiones de comité de trasplantes.
- El 02 de marzo se realizó una capacitación en la Unidad de la Cruz Verde Ruiz Sánchez de Guadalajara.
- El día 27 de febrero se acude al programa de TV arriba corazones para promover la donación.
- El 22 de marzo se realiza una sesión en el Hospital General de Zapopan.
- Se dan varias platicas de capacitación en la escuela politécnica, sobre los procesos y mitos de la donación.
- Platica en el Hospital Psiquiátrico San Juan de Dios.
- Capacitación en CUCS sobre los temas de donación.
- Platica informativa en la preparatoria 2
- Se da platica informativa en el Hospital Puerta de Hierro Norte, sobre temas de donación.
- Platica informativa sobre los temas de donación en el Hospital General de Occidente.
- Realizamos sesión informativa en la Clínica #34 del IMSS, sobre los temas de donación.
- El 03 de septiembre, se realiza sesión general en el Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca
- En el mes de agosto se acude en conjunto con la Secretaria de Movilidad a capacitar a choferes de Tlaquepaque, sobre los temas relacionados con la donación.
- El 04 de septiembre acudimos a apoyar a la Secretaria de Movilidad a Ciudad Guzmán, para capacitar a choferes sobre el tema de donación y mitos.
- Somos invitados el día 27 de septiembre a la sesión general del Hospital General Regional # 46 del

IMSS, para dar una charla con motivo del día nacional de la donación.

- Somos invitados nuevamente en el mes de octubre a UNEDEL, para realizar platicas informativas sobre la donación y los mitos.
- Se realiza capacitación sobre la donación y sus procesos en el comité municipal del PAN en Tlaquepaque.







- El día 23 de noviembre en el Auditorio de los Consejos Estatales, se realiza capacitación a estudiantes de enfermería provenientes del CU costa, en temas de donación- procuración, malas noticias y muerte encefálica.
- Volvemos a ser invitados al CU del sur de la UDG, para hablar sobre los procesos de donación y dar material alusivo e informativo.
- Sesiones de actualización a Lic. en trabajo social del Hospital Civil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca
- Platicas de capación a estudiantes de enfermería en el Hospital C ivil de Guadalajara Dr. Juan I. Menchaca.
- Reunión con el Dr. Ramiro López director del Hospital Dr. Valentín Gómez Farías del ISSSTE, para que siga apoyan y que vea la necesidad de generar sus donantes, y la necesidad de capacitar a su personal en los temas de donación y trasplantes.

informe 2018 / CETOT

Se informa a este Órgano Máximo de Gobierno el comportamiento del Presupuesto asignado a este Organismo para el Año 2018, su distribución y resultados. Siendo que el recurso asignado fue exclusivamente estatal, para este OPD Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos según lo publicado en el Periódico Oficial "El Estado de Jalisco" No. 28 de fecha 28 de Diciembre de 2017 por un total de \$14,262,990 pesos catorce millones doscientos sesenta y dos mil novecientos noventa pesos.



La cantidad asignada inicialmente por el Congreso del Estado mediante Periódico Oficial, se distribuyó de la siguiente manera:

DISTRIBUCIÓN POR CAPÍTULO 2018

| CAPÍTULO | DESCRIPCIÓN | PRESUPUESTO2018 | % |
|----------|--|-----------------|-------|
| 1000 | SERVICIOS PERSONALES | 8,338,114 | 58.46 |
| 2000 | MATERIALES Y SUMINISTROS | 155,994 | |
| 3000 | SERVICIOS GENERALES TRANSFERENCIAS, ASIG, SUBSIDIOS Y OTRAS | 5,187,707 | 36.37 |
| 4000 | AYUDAS | 81,175 | 0.57 |
| 5000 | BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES | 0 | 0.00 |
| 7000 | INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES | 500,000 | 3.51 |
| | TOTAL ====> | 14,262,990 | 100 |



CONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS DISTRIBUCIÓN POR COMPONENTE/PROCESO AÑO 2018

| No. | NOMBRE DEL COMPONENTE | MONTO | % |
|-----|--|------------|-----|
| 1 | Apoyo a hospitales en la detección de potenciales donantes de órganos y tejidos | 2,686,138 | 19 |
| 2 | Administración eficiente de los recursos materiales y humanos para el desarrollo de las actividades del organismo | 4,241,384 | 30 |
| 3 | Registro, vigilancia, control estadístico y apoyo a los establecimientos de salud en los procesos de donación, procuración y trasplantes de órganos y tejidos. | 1,244,129 | 9 |
| 4 | Intervención legal en actualización y asesoria jurídica en materia de donación, procuración y trasplantes | 1,033,354 | 7 |
| 5 | Profesionales, estudiantes, maestros y sociedad en general, informados y actualizados en el proceso de donación, procuración y trasplante de órganos y tejidos | 2,099,512 | 15 |
| 6 | Información de la cultura de la donación y los trasplantes en los distintos sectores sociales | 2,990,473 | 21 |
| | TOTAL ====> | 14,294,990 | 100 |

Nota :En el Componente 5 estan considerados los ingresos propios por la cantidad de \$32,000.00

II. Estados Financieros

De forma trimestral se dio cumplimiento con la entrega de los Estados Financieros a las entidades fiscalizadoras, por lo cual se presenta el cierre a Diciembre 2018 del Estado de Situación Financiera:

C-ONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS

Estado de Situación Financiera

Del 1ero. de Enero al 31 de Diciembre del 2018

| Concepto | 2018 | 2017 | Concepto | 2018 | 2017 |
|---|------------|------------|--|-----------|-----------|
| ACTIVO | | | PASIVO | | |
| Activo Circulante | | | Pasivo Circulante | | |
| Efectivo y Equivalentes | 1,399,180 | 747,039 | Cuentas por Pagar a Corto Plazo | 257,927 | 274,111 |
| Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes | 0 | 0 | Documentos por Pagar a Corto Plazo | 0 | 0 |
| Derechos a Recibir Bienes o Servicios | 0 | 0 | Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo | 0 | 0 |
| Inventarios | 0 | 0 | Títulos y Valores a Corto Plazo | 0 | 0 |
| Almacenes | 0 | 0 | Pasivos Diferidos a Corto Plazo | 0 | 0 |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes | 0 | 0 | Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo | 0 | 0 |
| Otros Activos Circulantes | 0 | 0 | Provisiones a Corto Plazo | 0 | 0 |
| | | | Otros Pasivos a Corto Plazo | 0 | 0 |
| Total de Activos Circulantes | 1,399,180 | 747,039 | | | |
| | | | Total de Pasivos Circulantes | 257,927 | 274,111 |
| Activo No Circulante | | | | | |
| Inversiones Financieras a Largo Plazo | 0 | 0 | Pasivo No Circulante | | |
| Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo | 0 | 0 | Cuentas por Pagar a Largo Plazo | 0 | 0 |
| Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso | 0 | 0 | Documentos por Pagar a Largo Plazo | 0 | 0 |
| Bienes Muebles | 2,998,010 | 2,998,010 | Deuda Pública a Largo Plazo | 0 | 0 |
| Activos Intangibles | 90,390 | 90,390 | Pasivos Diferidos a Largo Plazo | 0 | 0 |
| Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes | -2,747,981 | -2,616,185 | Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo | 0 | 0 |
| Activos Diferidos | 0 | 0 | Provisiones a Largo Plazo | 1,816,154 | 1,777,798 |
| Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes | 0 | 0 | | | |
| Otros Activos no Circulantes | 41,003 | 41,003 | Total de Pasivos No Circulantes | 1,816,154 | 1,777,798 |
| Total de Activos no Circulantes | 381,422 | 513,218 | Total del Pasivo | 2,074,081 | 2,051,909 |
| Total del Activo | 1,780,602 | 1,260,257 | HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO | | |
| | | | Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido | 71,753 | 71,753 |
| | | | Aportaciones | 0 | 0 |
| | | | Donaciones de Capital | 385,987 | 385,987 |
| | | | Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio | -314,234 | -314,234 |
| | | | | | |
| | | | Hacienda Pública/Patrimonio Generado | -365,231 | -863,404 |
| | | | Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro) | 498,173 | -955,223 |
| | | | Resultados de Ejercicios Anteriores | -863,404 | 91,819 |
| | | | Revalúos | 0 | 0 |
| | | | Reservas | 0 | 0 |
| | | | Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores | 0 | 0 |
| | | | | | |
| | | | Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio | 0 | 0 |
| | | | Resultado por Posición Monetaria | 0 | 0 |
| | | | Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios | 0 | 0 |
| | | | Total Hacienda Pública/Patrimonio | -293,478 | -791,651 |
| | | | Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio | 1,780,602 | 1,260,257 |



Informe de Evaluación del Desempeño Alcanzado Año 2018

Se cumplió con el sistema de evaluación de desempeño, logrando las metas propuestas para el ejercicio 2018. Tal como se observa del resumen de evaluación del 4to trimestre del año emitido por el Sistema de Evaluación de Desempeño mediante su sitio web:

| # | Programa | Indicador | Frecuencia de medición | 1er Informe | 2do Informe | 3er Informe | 4to Informe | 5to Informe |
|----|--|--|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | de órganos y tejidos | Total de eventos de comunicación de programas de gestión para el fortalecimiento de la cultura de la donación | Anual | NP | NP | NP | V | |
| | 2 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de peticiones de donación de órganos y tejidos realizadas | Trimestral | ~ | V | V | ~ | |
| | de órganos y tejidos | Total de pláticas de actualización sobre la cultura de la donación | Trimestral | ~ | V | V | ~ | |
| | de órganos y tejidos | Total de informes de la administración eficiente y eficaz de los recursos ministrados al CETOT | Trimestral | ~ | V | V | v | |
| | 5 de 4-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de auditorías realizadas a los estados financieros del CETOT | Trimestral | V | V | V | NP | NP |
| | de órganos y tejidos | Total de informes de avance de los programas presupuestarios del CETOT | Mensual | V | V | V | V | |
| | 7 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de solicitudes internas atendidas | Mensual | ✓ | V | V | v | |
| | de árganos y telidos | Total de acciones de registro, vigilancia, apoyo y control de los establecimientos de salud | Semestral | NP | V | NP | v | |
| | de órganos y tejidos | Total de acciones de apoyo para distribución y trazabilidad en donaciones | Mensual | V | V | V | V | |
| | 0 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de acciones de apoyo y gestión | Trimestral | ~ | × | V | V | |
| | 1 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de Públicaciones de estadisticas bimestrales, para registro y transparencia | Bimestral | ~ | V | V | ~ | |
| 1: | 2 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de asesorías jurídicas otorgadas en materia de donación de organos | Mensual | ✓ | ✓ | ✓ | V | |
| 1; | 3 164-Fortalecimiento de la cultura integral de | Total de actualizaciones del portal de transparencia | Mensual | ✓ | ✓ | ✓ | v | |
| 14 | 4 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de solicitudes de transparencia atendidas | Mensual | ✓ | ✓ | ✓ | V | |
| 1 | 5 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de sesiones de cuerpo de Gobierno del CETOT | Trimestral | ~ | × | V | v | |
| 10 | 6 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de personas de la sociedad actualizada e informada en el tema de donación, procuración y trasplante de órganos y tejidos | Mensual | ~ | V | V | ~ | |
| | 7 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de eventos de actualización en materia de donación y trasplante | Mensual | V | ✓ | V | V | |
| | 8 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de Becas a profesionales otorgadas | Mensual | ~ | ~ | V | V | |
| 19 | 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de eventos de fomento a la cultura de la donación y trasplantes | Mensual | V | ✓ | V | V | |
| 20 | 0 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de campaña de difusión realizadas | Trimestral | NP | ✓ | ✓ | V | |
| 2 | 1 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de eventos en medios de comunicación realizados | Mensual | ✓ | ✓ | V | v | |
| 2: | 2 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de material promocional distribuido | Mensual | v | v | V | v | |
| | 3 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de jornadas de difusión y fomento de donación y trasplante de órganos en el Estado de Jalisco | Mensual | ~ | V | V | V | |
| 24 | 4 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de personas informadas en la cultura de donación de organos y tejidos | Anual | NP | NP | NP | V | |
| 2 | 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de detecciones de potenciales donantes en muerte encefálica y paro cardio respiratorio | Semestral | NP | ✓ | V NP | V | |
| 20 | 6 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y teildos | Total de donaciones concretadas | Mensual | V | V | v | V | |
| 2 | 7 164-Fortalecimiento de la cultura integral de trasplante de órganos y tejidos | Total de sesiones informativas a estudiantes de grupos específicos de la población | Mensual | v | V | v | v | |

Auditoría, Fiscalización y Rendición de Cuentas

En cumplimiento con la Ley de Fiscalización Superior y Auditoría Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios del Estado y la Ley de Presupuesto Contabilidad y Gasto Público (LPCGPEJ), se elaboró y entregó a la Auditoría Superior, el avance de gestión financiera al primer semestre 2018 y el Informe Anual del Desempeño, que forma parte de la cuenta pública del Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos. El pasado 31 de Enero del 2019 se entregó la cuenta pública 2018 consolidada del ejercicio que comprende del 01 de enero al 31 de diciembre 2018.

La Contraloría del Estado inició auditoría al CETOT del periodo comprendido del 01 de enero al 31 de diciembre de 2016 y así como revisión de ejercicios 2017 y 2018 (eventos posteriores) mediante oficio DGP/06794/2017, en el mes de Diciembre de 2017, resolviendo con 08 observaciones y una recomendación la cual se acató.

El Dictamen Financiero emitido por auditores externos de conformidad con el art. 51 y 53 de la Ley de Fiscalización Superior y Auditoría Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, y el art. 96 de la Ley de Presupuesto Contabilidad y Gasto Público de Jalisco, fue emitido sin salvedades para el ejercicio 2017. Para auditar el ejercicio 2018 se realizará dicho proceso conforme a los parámteros enviados por la Contraloría del Estado, y bajo la normativa de compras del Estado.

En cuanto al tema de transparencia, la Dirección de Administración dio cumplimiento al artículo 32 de la Ley de Información Pública del Estado de Jalisco, proporcionando a la Unidad de Transparencia establecida en la normatividad la información necesaria así como dando respuesta a las solicitudes que eran de nuestra competencia.

Relación de Adquisiciones realizadas durante el ejercicio 2018

El Comité de Adquisiciones de este OPD CETOT funcionó conforme a normatividad durante el año 2018. Éste Órgano Colegiado tiene sus funciones en la nueva Ley de Compras así como en el Reglamento del Poder Ejecutivo, siendo un apoyo y respaldo para la transparencia de las adquisiciones realizadas por el CETOT. Durante el año 2018, se citó a sesión de forma Ordinaria un total de 10 veces y se realizaron un total de 07 sesiones Extraordinarias.

Durante 2018, se realizaron bajo el artículo 72 de la nueva Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios 019 procesos de Licitación con la presencia del Órgano de Control (Contraloría del Estado) y de un representante del citado Comité.

Bajo la misma Ley se realizaron 06 procesos de Licitación con presencia del Comité en pleno, de acuerdo a los montos establecidos por Ley, que de conformidad a nuestro Organismo por ser catalogado como ente pequeño los montos aprobados para el año 2018 fueron los siguientes:

Fondo Revolvente hasta \$12.500.00

Licitación Pública sin concurrencia de Comité de \$12,501.00 hasta \$100,000.00 Licitación con Concurrencia de Comité de \$100,001.00 en adelante



Finalmente, se realizaron 04 cuatro compras bajo proceso de Adjudicación Directa, 03 tres de ellas bajo la premisa del artículo 24 en su fracción X correspondieron a un monto dentro del rango de Sesión sin presencia de Comité y una de ellas con monto necesario con presencia de Comité, todas ellas con la debida justificación que las respalda.

Se describe a continuación cada proceso:

| No. de Licitación Sin comité | Concepto | Tipo de Proceso |
|---------------------------------|---|--------------------|
| 1 | Renta de salones para eventos y reuniones | Licitación art. 72 |
| 2 | Auditoría Externa | Licitación art. 72 |
| 3 | Preseas | Licitación art. 72 |
| 4 | Papelería | Licitación art. 72 |
| 5 | Arrendamiento de Copiadora | Licitación art. 72 |
| 6 | Programa de Radio | Licitación art. 72 |
| 7 | Material Promocional para Congreso | Licitación art. 72 |
| 8 | Toners para oficina | Licitación art. 72 |
| 9 | Escenarios | Licitación art. 72 |
| 10 | Arrendamiento de Camión | Licitación art. 72 |
| 11 | Reconocimiento a Ponentes | Licitación art. 72 |
| 12 | Arrendamiento de Camión | Licitación art. 72 |
| 13 | Manuales de Procuración | Licitación art. 72 |
| 14 | Vales de gasolina | Licitación art. 72 |
| 15 | Curso - Taller | Licitación art. 72 |
| 16 | Vales de gasolina | Licitación art. 72 |
| 17 | Digitalización de Documentos Cuenta Pública | Licitación art. 72 |
| 18 | Curso Taller | Licitación art. 72 |
| 19 | Actuario | Licitación art. 72 |

| No. | Concepto | Tipo de Proceso |
|---------------|---|------------------------------------|
| 001-CC | Material Publicitario para Difusión | Licitación con presencia de Comité |
| 002-CC -20 | Hotel para Congreso Nacional Puerto Vallarta | Licitación con presencia de Comité |
| 003-CC | Arrendamiento de Sonido para Congreso | Licitación con presencia de Comité |
| 004-CC | Vales de Despensa | Licitación con presencia de Comité |
| 005-CC | Promocionales | Licitación con presencia de Comité |
| 006-CC | Vales de Despensa | Licitación con presencia de Comité |



Adjudicaciones directas

| No. | Concepto | Tipo de Proceso | Monto |
|--------|------------------------------|----------------------|--------------|
| 001-AD | Evento Talent Land | Adjudicación Directa | \$17,000.00 |
| 001-AD | Permiso único del proveedor. | Adjudicación birecta | Ş17,000.00 |
| 002-AD | Arrendamiento de Camión | Adjudicación Directa | \$19,000.00 |
| 003-AD | Publicidad en Expo | Adjudicación Directa | ¢11,000,00 |
| 003-AD | Permiso único de proveedor | Adjudicación Directa | \$11,000.00 |
| 004-AD | Vales de Despensa | Adjudicación Directa | \$232,086.80 |
| 004-AD | Declarada desierta 2 veces. | Adjudicación birecta | \$232,080.80 |

Total \$279,086.8

Monto límite: \$818,531.4 (15% del total de partidas 2mil 3mil y 4mil).



Eventos Instituionales:

Día Internacional de la Mujer y Día Internacional del Riñón:

El OPD Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos reconoció a mujeres de asociaciones civiles de Jalisco por su apoyo a pacientes renales.

Jornadas de difusión CETOT-FEU "Pacto por la Vida"

El OPD CETOT y la Federación de Estudiantes Universitarios (FEU) celebraron un acuerdo para llevar a cabo la campaña estudiantil "Pacto por la Vida", mediante la cual se capacitó a mil Embajadores Universitarios que fomentaron la cultura de donación de órganos y tejidos entre los cerca de 300 mil estudiantes de escuelas preparatorias y centros universitarios de la Universidad de Guadalajara.

Décimo segundo Concurso Estatal de Dibujo Infantil "Soy Donador y mi Familia lo sabe"

Con la participación de 700 dibujos de alumnos representantes de 65 escuelas primarias públicas y privadas de 12 municipios de Jalisco, se realizó la entrega de premios correspondientes, convocado por este consejo en coordinación con las Secretarías de Salud y Educación del Gobierno de Jalisco, con la finalidad de fomentar en las nuevas generaciones la cultura de la vida a favor de los pacientes en espera de un órgano o tejido en nuestro estado.

Acto conmemorativo del Día Mundial del paciente trasplantado

OPD CETOT y y las secretarías de Salud y del Trabajo y Previsión Social del Gobierno de Jalisco inician Programa Interinstitucional "Trasciende" de capacitación para el autoempleo y reintegración laboral de los pacientes trasplantados en la entidad jalisciense.

Jalisco celebró el Día Estatal de la Donación y Trasplante de Órganos y Tejidos

El OPD Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos de Jalisco (CETOT) celebró el "Día Estatal de la Donación y Trasplante de Órganos y Tejidos", y en este marco realizó una jornada informativa en la glorieta Minerva de Guadalajara, donde el personal del consejo, representantes de organizaciones de la sociedad civil y voluntarios proporcionaron información y agradecieron a la sociedad jalisciense por su altruismo, solidaridad y apoyo en la donación de órganos y tejidos con fines de trasplante.

Durante la jornada informativa realizada en los cruceros de las calles que circundan la glorieta Minerva. se distribuyeron 50 mil materiales informativos que incluyeron tarjetas de donador, dípticos y volantes, pulseras bordadas, carpetas y diversos artículos promocionales de fomento a la cultura de donación de órganos y tejidos.

Convenio para el fomento de la donación de órganos en licencias de conducir:

La Secretaría de Salud Jalisco, la Secretaría de Movilidad de Jalisco (SEMOV) y el OPD CETOT firmaron

un Convenio de Capacitación y Colaboración Institucional para el Fomento a la Cultura de Donación de Órganos y Tejidos, a fin de capacitar al personal de los 13 centros estatales de la Secretaría de Movilidad donde se tramitan licencias de conducir para incrementar la difusión de la donación de órganos y tejidos entre los automovilistas jaliscienses.

Atención a Medios

• Entrevistas concertadas: 57.

Radio: 21.

• Televisión: 27.

• Prensa: 08.

• Internet: 01.

Boletines: 21.

Programa de Radio Sinergía Vital

Continuamos hasta el mes de noviembre con el programa semanal de radio institucional, por Radio Vital de Unidifusión en un horario de 9 a 10 am. con un total de 48 emisiones.

Jornadas de Fomento a la Cultura de Donación

A lo largo del año participamos en 29 jornadas de difusón a la cultura de la donación en diferentes empresas, escuelas y universidades, así como en ferias de la salud y eventos culturales, siendo las más importantes:

- Módulo Informativo de CETOT en sesión de toma de protesta de comité directivo 2018-2019 del Colegio Jalisciense de Nefrología.
- Feria "Brigada La Salud nos Une", organizada por el Gobierno Municipal de Guadalajara en diferentes colonias de la Ciudad.
- "Feria de la Salud 2018" realizada en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO).
- Evento "Rock por la Vida", realizado en el Parque Agua Azul de Guadalajara
- -"Simposio Donación y Trasplantes", realizado en el marco del XX Congreso Internacional Avances en Medicina (CIAM) organizado por el OPD Hospital Civil de Guadalajara.
- -"Feria de la Salud" realizada en la empresa Verde Valle planta Atlantia y planta Vallarta.
- -Curso "Prevención de daño renal en niños", realizado en auditorio de Laboratorios PiSA y organizado por el CETOT, el Colegio de Pediatría de Jalisco A.C., el Grupo pediátrico Metropolitano y el Colegio Jalisciense de Nefrología A.C.
- -Jornadas "Pacto por la Vida CETOT-FEU", realizadas en escuelas preparatorias y universidades



de la Universidad de Guadalajara, organizada por CETOT y la Federación de Estudiantes Universitarios.

- -Conferencia "El proceso de donación de órganos y tejidos", dentro del evento "Simposio: El duelo ante la donación de órganos" organizado por la asociación Kali Iscali Humanizar para Sanar A.C.
- "Primera Feria de la Salud Cruz Roja", organizada por Cruz Roja Mexicana Delegación Guadalajara.
- -"Feria de la Salud PGR ISSSTE", realizado en Hangar de la Procuraduría General de la República dentro del Aeropuerto Internacional de Guadalajara.
- -"Semana de la Salud" Honda Guadalajara.

Vinculación y Fomento

- Apoyo a la asociación "Bello Amanecer A.C." en actividades de difusión de la cultura de la donación y trasplante de órganos en San Juan de los Lagos, Jalisco: entrega de material promocional para distribución en Exhibición "Rumbo al Mundial de Fútbol de Amputados 2018"
- Apoyo al Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional de Occidente del Instituto Mexicano del Seguro Social (CMNO-IMSS) en Guadalajara, en actividades de difusión de la cultura de la donación y trasplante de órganos: préstamo de dos vestimentas tipo botargas y entrega de material promocional para distribución en charlas intra y extra hospitalarias.
- -"Entrega de Módulos Informativos CETOT sobre donación de órganos en centros de expedición de licencias de conducir", realizado en Dirección de Licencias de la Secretaría de Movilidad de Jalisco. Entrega de 20 Stands Publicitarios y 200 mil trípticos promocionales, y entrega de material informativo y promocional.

Folletería

200,000 tripticos "Conduciendo vida".
70,000 dípticos sobre mitos y realidades de la donación.
40,000 carpetas.
150,000 tarjetas de donador.
20,000 carteles sobre concurso de dibujo.
57,000 flyers.
15,000 historietas infantiles.

Promocionales

4,700 pines. 46,000 pulseras verdes alusivas a la donación. 1,000 ánforas promocionales. 200 bolsas de tela. 400 pastilleros.
900 llaveros.
700 termos.
50 bolígrafos.
1,000 playeras.
550 calcomanias.
2 computadoras portátiles.
2 tabletas.
25 mochilas.
2 bicicletas.

informe 2018 / CETOT

Introducción

De acuerdo con los datos del OPD. Consejo Estatal de Trasplanes de Órganos y Tejidos del estado de Jalisco en 2018 tal y como se puede observar en la gráfica siguiente, los trasplantes totales en nuestra entidad sufrieron una disminución del 4.6% respecto del ejercicio anterior, caso igual al de las donaciones de órganos y tejidos que disminuyeron en un 9.8% y por consiguiente los órganos donados disminuyeron igualmente en un 8.8%, caso contrario con el número de pacientes en espera que se incremento en 9.14% comparado con el ciclo anterior alcanzando la suma de 5,169 personas que esperan por un trasplante



| CONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS | | | | | | | | | |
|--|------|------|-----|-------|--|--|--|--|--|
| COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE DONACIÓN Y TRASPLANTE | | | | | | | | | |
| 2017 2018 variación % | | | | | | | | | |
| L. Espera | 4736 | 5169 | 433 | 9.14% | | | | | |
| Donaciones | 102 | 92 | -10 | -9.8% | | | | | |
| Órganos y Tejidos Donados | 599 | 546 | -53 | -8.8% | | | | | |
| Trasplantes Totales 898 857 -41 -4.6% | | | | | | | | | |
| | | | | - | | | | | |



Listas de Espera

Jalisco ocupa el primer lugar en el país (22.9%) en número de pacientes inscritos (5,169) en la base de datos del Registro Nacional de Trasplantes para espera de un trasplante de un órganos y/o tejido. Como podemos observar en la siguiente gráfica, el 24.7% de pacientes en espera de Riñón (3,823) a nivel nacional corresponde a pacientes de Jalisco y el 19.4% en pacientes en espera de un trasplante de córnea (1,306).

| Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos Porcentaje de Jalisco en el País de Pacientes en Espera "DC" 2018 | | | | | | | | | |
|--|------------|---------|-------|--|--|--|--|--|--|
| ÓRGANO Ó TEJIDO | Nacional | Jalisco | % | | | | | | |
| RIÑÓN | 15458 | 3823 | 24.7% | | | | | | |
| CÓRNEA | 6722 | 1306 | 19.4% | | | | | | |
| HÍGADO | 368 | 33 | 9.0% | | | | | | |
| CORAZÓN | 46 | 0 | 0.0% | | | | | | |
| RIÑÓN PÁNCREAS | 5 | 1 | 20.0% | | | | | | |
| HÍGADO RIÑÓN | 2 | 0 | 0.0% | | | | | | |
| PÁNCREAS | 13 | 6 | 46.2% | | | | | | |
| PULMÓN 3 0 0.0% | | | | | | | | | |
| CORAZÓN PULMÓN | 1 | 0 | 0.0% | | | | | | |
| | suma 22618 | 5169 | 22.9% | | | | | | |

Reto es para el Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos en 2019, coadyuvar con las Hospitales de Jalisco a depurar y actualizar sus bases de datos de pacientes en espera, ya que consideramos que existe un sobre registro aproximado del 30% de pacientes en espera que permanecen en las listas desde

hace 20 años.

Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos

Tiempo en Espera para Trasplante "DC" 1998-2012

| FECHA DE INSCRIPO DE ESF | | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|-----------------------------|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AÑOS EN | ESPERA | 20 años | 19 años | 18 años | 17 años | 16 años | 15 años | 14 años | 13 años | 12 años | 11 años | 10 años | 9 años | 8 años | 7 años | 6 años |
| ÓRGANO Ó TEJIDO | NÚMERO DE PACIENTES EN ESPERA | | | | | | | | | | | | | | | |
| RIÑÓN | 1190 | 0 | 0 | 8 | 22 | 31 | 34 | 19 | 51 | 56 | 34 | 96 | 98 | 158 | 252 | 331 |
| CÓRNEA | 415 | 5 | 18 | 17 | 21 | 20 | | 14 | 7 | 14 | 47 | 72 | 37 | 36 | 77 | 53 |
| HÍGADO | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| suma | 1607 | 5 | 18 | 25 | 43 | 51 | 34 | 33 | 58 | 70 | 81 | 168 | 135 | 194 | 329 | 386 |

Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos

Tiempo en Espera para Trasplante "DC" 2013 2018

| FECHA DE INSCRIPCIÓN E | FECHA DE INSCRIPCIÓN EN LA LISTA DE ESPERA | | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------------------------|--|-----|--------|--------|--------|-------|--------|
| AÑOS EN I | AÑOS EN ESPERA | | 4 años | 3 años | 2 años | 1 año | 0 años |
| ÓRGANO Ó TEJIDO | NÚMERO DE PACIENTES EN ESPERA | | | | | | |
| RIÑÓN | 2633 | 318 | 380 | 175 | 392 | 593 | 775 |
| CÓRNEA | 891 | 70 | 152 | 147 | 165 | 181 | 176 |
| HÍGADO | 31 | | 1 | 1 | 2 | 1 | 26 |
| suma | 3555 | 388 | 533 | 323 | 559 | 775 | 977 |







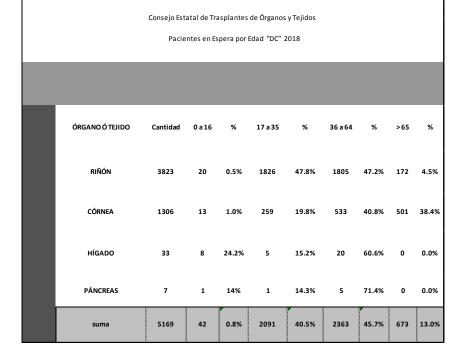
Consejo Estatal de Trasplantes de Órganos y Tejidos

Pacientes en Espera "DC" por Género 2018

| _ | | | | | |
|-----------------|----------|---------|-------|---------|-------|
| ÓRGANO Ó TEJIDO | Cantidad | Hombres | % | Mujeres | % |
| RIÑÓN | 3823 | 2409 | 63% | 1414 | 37.0% |
| CÓRNEA | 1306 | 745 | 57% | 561 | 43.0% |
| HÍGADO | 33 | 12 | 36% | 21 | 63.6% |
| CORAZÓN | 0 | 0 | 0% | 0 | 0.0% |
| RIÑÓN PÁNCREAS | 1 | 1 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| HÍGADO RIÑÓN | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| PÁNCREAS | 6 | 3 | 50% | 3 | 50.0% |
| suma | 5169 | 3170 | 61.3% | 1999 | 38.7% |

Como podemos observar en la siguiente gráfica, siguen prevaleciendo los hombres en las listas de espera con el 61.3% y las mujeres con el 38.7%

Igualmente en esta gráfica, los pacientes que más esperan están entre 17 a 64 años de edad.



TASA DE TRASPLANTE RENAL CADAVÉRICO POR ENTIDAD FEDERATIVA

| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 17 | 20 | POBLACIÓN 2018 | |
|-------------------------------|-----|----------|-----|----------------|--------|
| | N | TASA PMH | N | TASA PMH | МН |
| AGUASCALIENTES | 25 | 18.9 | 27 | 20.5 | 1.32 |
| GUANAJUATO | 135 | 22.9 | 120 | 20.3 | 5.90 |
| SAN LUIS POTOSÍ | 26 | 9.3 | 50 | 17.9 | 2.8 |
| SONORA | 65 | 21.6 | 45 | 15.0 | 3.01 |
| NUEVO LEON | 64 | 12.3 | 65 | 12.5 | 5.22 |
| C. DE MÉXICO Y EDO. DE MÉXICO | 343 | 13.1 | 373 | 14.3 | 26.17 |
| JALISCO | 79 | 9.7 | 88 | 10.9 | 8.11 |
| QUERETARO | 15 | 7.3 | 22 | 10.7 | 2.06 |
| PUEBLA | 45 | 7.1 | 47 | 7.4 | 6.31 |
| COAHUILA | 22 | 7.3 | 22 | 7.3 | 3.02 |
| YUCATAN | 18 | 8.3 | 14 | 6.5 | 2.17 |
| CHIHUAHUA | 25 | 6.6 | 22 | 5.8 | 3.78 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 3 | 3.7 | 4 | 4.9 | 0.81 |
| SINALOA | 2 | 0.7 | 12 | 4.0 | 3.03 |
| BAJA CALIFORNIA | 7 | 2.0 | 14 | 3.9 | 3.58 |
| VERACRUZ | 17 | 2.1 | 23 | 2.8 | 8.16 |
| MICHOACAN | 13 | 2.8 | 12 | 2.6 | 4.65 |
| TLAXCALA | 6 | 4.6 | 3 | 2.3 | 1.31 |
| HIDALGO | 10 | 3.4 | 3 | 1.0 | 2.94 |
| CHIAPAS | 0 | 0.0 | 5 | 0.9 | 5.38 |
| TAMAULIPAS | 5 | 1.4 | 2 | 0.6 | 3.62 |
| CAMPECHE | 1 | 1.1 | 0 | 0.0 | 0.93 |
| COLIMA | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.74 |
| DURANGO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.79 |
| GUERRERO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 3.60 |
| MORELOS | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.96 |
| NAYARIT | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.26 |
| OAXACA | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 4.06 |
| QUINTANA ROO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.66 |
| TABASCO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 2.43 |
| ZACATECAS | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.6 |
| suma | 926 | 7.5 | 973 | 7.9 | 123.51 |







TASA DE TRASPLANTE RENAL VIVO POR ENTIDAD FEDERATIVA

| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 017 | 20 | POBLACIÓN | |
|-------------------------------|------|----------|------|-----------|---------|
| | N | TASA PMH | N | TASA PMH | 2018 MH |
| AGUASCALIENTES | 101 | 76.5 | 141 | 106.8 | 1.32 |
| JALISCO | 585 | 72.1 | 468 | 57.7 | 8.11 |
| COAHUILA | 124 | 41.1 | 111 | 36.8 | 3.02 |
| SAN LUIS POTOSÍ | 82 | 29.3 | 78 | 27.9 | 2.8 |
| C. DE MÉXICO Y EDO. DE MÉXICO | 642 | 24.5 | 634 | 24.2 | 26.17 |
| PUEBLA | 140 | 22.2 | 116 | 18.4 | 6.31 |
| QUERETARO | 38 | 18.4 | 37 | 18.0 | 2.06 |
| YUCATAN | 23 | 10.6 | 39 | 18.0 | 2.17 |
| NUEVO LEON | 92 | 17.6 | 91 | 17.4 | 5.22 |
| BAJA CALIFORNIA | 58 | 16.2 | 54 | 15.1 | 3.58 |
| MORELOS | 37 | 18.9 | 26 | 13.3 | 1.96 |
| GUANAJUATO | 81 | 13.7 | 71 | 12.0 | 5.90 |
| VERACRUZ | 87 | 10.7 | 91 | 11.2 | 8.16 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 5 | 6.2 | 9 | 11.1 | 0.81 |
| TABASCO | 20 | 8.2 | 27 | 11.1 | 2.43 |
| HIDALGO | 33 | 11.2 | 31 | 10.5 | 2.94 |
| MICHOACAN | 31 | 6.7 | 31 | 6.7 | 4.65 |
| ZACATECAS | 7 | 4.4 | 10 | 6.3 | 1.6 |
| CHIHUAHUA | 7 | 1.9 | 16 | 4.2 | 3.78 |
| TAMAULIPAS | 7 | 1.9 | 14 | 3.9 | 3.62 |
| SONORA | 9 | 3.0 | 10 | 3.3 | 3.01 |
| SINALOA | 8 | 2.6 | 8 | 2.6 | 3.03 |
| OAXACA | 5 | 1.2 | 7 | 1.7 | 4.06 |
| CHIAPAS | 5 | 0.9 | 4 | 0.7 | 5.38 |
| CAMPECHE | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.93 |
| COLIMA | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.74 |
| DURANGO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.79 |
| GUERRERO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 3.60 |
| NAYARIT | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.26 |
| QUINTANA ROO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.66 |
| TLAXCALA | 2 | 1.5 | 0 | 0.0 | 1.31 |
| suma | 2229 | 18.0 | 2124 | 17.2 | 123.51 |

TASA DE TRASPLANTE RENAL VIVO Y CADAVÉR TOTAL POR ENTIDAD FEDERATIVA

| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 017 | 20 | POBLACIÓN | |
|-------------------------------|------|----------|------|-----------|---------|
| | N | TASA PMH | N | TASA PMH | 2018 MH |
| AGUASCALIENTES | 126 | 95.5 | 168 | 127.3 | 1.32 |
| JALISCO | 664 | 81.9 | 556 | 68.6 | 8.11 |
| SAN LUIS POTOSÍ | 108 | 38.6 | 128 | 45.7 | 2.8 |
| COAHUILA | 146 | 48.3 | 133 | 44.0 | 3.02 |
| C. DE MÉXICO Y EDO. DE MÉXICO | 985 | 37.6 | 1007 | 38.5 | 26.17 |
| GUANAJUATO | 216 | 36.6 | 191 | 32.4 | 5.90 |
| NUEVO LEON | 156 | 29.9 | 156 | 29.9 | 5.22 |
| QUERETARO | 53 | 25.7 | 59 | 28.6 | 2.06 |
| PUEBLA | 185 | 29.3 | 163 | 25.8 | 6.31 |
| YUCATAN | 41 | 18.9 | 53 | 24.4 | 2.17 |
| BAJA CALIFORNIA | 65 | 18.2 | 68 | 19.0 | 3.58 |
| SONORA | 74 | 24.6 | 55 | 18.3 | 3.01 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 8 | 9.9 | 13 | 16.0 | 0.81 |
| VERACRUZ | 104 | 12.7 | 114 | 14.0 | 8.16 |
| MORELOS | 37 | 18.9 | 26 | 13.3 | 1.96 |
| HIDALGO | 43 | 14.6 | 34 | 11.6 | 2.94 |
| TABASCO | 20 | 8.2 | 27 | 11.1 | 2.43 |
| CHIHUAHUA | 32 | 8.5 | 38 | 10.1 | 3.78 |
| MICHOACAN | 44 | 9.5 | 43 | 9.2 | 4.65 |
| SINALOA | 10 | 3.3 | 20 | 6.6 | 3.03 |
| ZACATECAS | 7 | 4.4 | 10 | 6.3 | 1.6 |
| TAMAULIPAS | 12 | 3.3 | 16 | 4.4 | 3.62 |
| TLAXCALA | 8 | 6.1 | 3 | 2.3 | 1.31 |
| CHIAPAS | 5 | 0.9 | 9 | 1.7 | 5.38 |
| OAXACA | 5 | 1.2 | 7 | 1.7 | 4.06 |
| CAMPECHE | 1 | 1.1 | 0 | 0.0 | 0.93 |
| COLIMA | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.74 |
| DURANGO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.79 |
| GUERRERO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 3.60 |
| NAYARIT | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.26 |
| QUINTANA ROO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.66 |
| suma | 3155 | 25.5 | 3097 | 25.1 | 123.51 |







Trasplantes Hepáticos

"OPD" CONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS

TASA DE TRASPLANTE HEPÁTICO CADAVÉRICO POR ENTIDAD FEDERATIVA

| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 17 | 20 | POBLACIÓN 2018 MH | |
|-------------------------------|-----|----------|-----|----------------------|--------|
| | N | TASA PMH | N | TASA PMH | 7777 |
| C. DE MÉXICO Y EDO. DE MÉXICO | 113 | 4.3 | 149 | 5.7 | 26.17 |
| NUEVO LEON | 26 | 5.0 | 27 | 5.2 | 5.22 |
| JALISCO | 18 | 2.2 | 28 | 3.5 | 8.11 |
| SONORA | 6 | 2.0 | 8 | 2.7 | 3.01 |
| QUERETARO | 2 | 1.0 | 4 | 1.9 | 2.06 |
| CHIHUAHUA | | 0.0 | 3 | 0.8 | 3.78 |
| SINALOA | 1 | 0.3 | 2 | 0.7 | 3.03 |
| YUCATAN | 2 | 0.9 | 1 | 0.5 | 2.17 |
| GUANAJUATO | 1 | 0.2 | 1 | 0.2 | 5.90 |
| suma | 169 | 1.4 | 223 | 1.8 | 123.51 |

| "OPD" CONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS | | | | | | | | |
|---|----|----------|----|----------------|--------|--|--|--|
| TASA DE TRASPLANTE CARDIÁCO POR ENTIDAD FEDERATIVA | | | | | | | | |
| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 17 | 20 | POBLACIÓN 2018 | | | | |
| | N | TASA PMH | N | TASA PMH | МН | | | |
| NUEVO LEON | 7 | 1.3 | 6 | 1.1 | 5.22 | | | |
| C. DE MÉXICO Y EDO. DE MÉXICO | 22 | 0.8 | 17 | 0.6 | 26.17 | | | |
| JALISCO | 3 | 0.4 | 3 | 0.4 | 8.11 | | | |
| CHIHUAHUA | 1 | 0.3 | | 0.0 | 3.78 | | | |
| suma | 33 | 0.3 | 26 | 0.2 | 123.51 | | | |

Trasplante cardiáco

TASA DE TRASPLANTES TOTALES DE ÓRGANOS VIVO Y CADÁVER POR ENTIDAD FEDERATIVA

| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 017 | 20 | POBLACIÓN | |
|-------------------------------|------|----------|------|-----------|---------|
| | N | TASA PMH | N | TASA PMH | 2018 MH |
| AGUASCALIENTES | 126 | 95.5 | 168 | 127.3 | 1.32 |
| JALISCO | 690 | 85.1 | 591 | 72.9 | 8.11 |
| SAN LUIS POTOSÍ | 108 | 38.6 | 128 | 45.7 | 2.8 |
| COAHUILA | 146 | 48.3 | 133 | 44.0 | 3.02 |
| C. DE MÉXICO Y EDO. DE MÉXICO | 1127 | 43.1 | 1178 | 45.0 | 26.17 |
| GUANAJUATO | 217 | 36.8 | 192 | 32.5 | 5.90 |
| NUEVO LEON | 192 | 36.8 | 190 | 36.4 | 5.22 |
| QUERETARO | 55 | 26.7 | 63 | 30.6 | 2.06 |
| PUEBLA | 185 | 29.3 | 163 | 25.8 | 6.31 |
| YUCATAN | 43 | 19.8 | 55 | 25.3 | 2.17 |
| BAJA CALIFORNIA | 65 | 18.2 | 68 | 19.0 | 3.58 |
| SONORA | 80 | 26.6 | 64 | 21.3 | 3.01 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 8 | 9.9 | 13 | 16.0 | 0.81 |
| VERACRUZ | 104 | 12.7 | 114 | 14.0 | 8.16 |
| MORELOS | 37 | 18.9 | 26 | 13.3 | 1.96 |
| HIDALGO | 43 | 14.6 | 34 | 11.6 | 2.94 |
| TABASCO | 20 | 8.2 | 27 | 11.1 | 2.43 |
| CHIHUAHUA | 33 | 8.7 | 47 | 12.4 | 3.78 |
| MICHOACAN | 44 | 9.5 | 43 | 9.2 | 4.65 |
| SINALOA | 11 | 3.6 | 22 | 7.3 | 3.03 |
| ZACATECAS | 7 | 4.4 | 10 | 6.3 | 1.6 |
| TAMAULIPAS | 12 | 3.3 | 16 | 4.4 | 3.62 |
| TLAXCALA | 8 | 6.1 | 3 | 2.3 | 1.31 |
| CHIAPAS | 5 | 0.9 | 9 | 1.7 | 5.38 |
| OAXACA | 5 | 1.2 | 7 | 1.7 | 4.06 |
| CAMPECHE | 1 | 1.1 | 0 | 0.0 | 0.93 |
| COLIMA | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.74 |
| DURANGO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.79 |
| GUERRERO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 3.60 |
| NAYARIT | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.26 |
| QUINTANA ROO | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1.66 |
| suma | 3372 | 27.3 | 3364 | 27.2 | 123.51 |





EFICIENCIA DE LOS ÓRGANOS DONADOS DE ÓRIGEN CADAVÉRICO 2018

| | | ÓRGANOS Y | / TEJIDOS | DONADOS | | | | DEST | INO FINAL | TOTAL DE ÓRGANOS Y | % NO TRASPLA NTADO |
|-----------|---------|-----------|-----------|---------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|---------------|--|--|--------------------------|
| CONCEPTO | LOCALES | FORÁNEOS | SUMA | ÓRGANOS PROCURA DOS | % PROCU RADOS | ÓRGANOS TRASPLAN TADOS | % TRASPLA NTADO | PATO LOGÍA | TRASLADA DOS A OTRA ENTIDAD FEDERATIV A | TEJIDOS PROCURADOS NO TRASPLANTAD OS | |
| RIÑÓNES | 70 | 37 | 107 | 94 | 88% | 88 | 93.6% | | 6 | 6 | 6.4% |
| HÍGADOS | 28 | 18 | 46 | 36 | 78% | 28 | 77.8% | | 8 | 8 | 22.2% |
| CORAZÓNES | 8 | 3 | 11 | 3 | 27% | 3 | 100.0% | | | 0 | 0.0% |
| PÁNCREAS | 14 | 0 | 14 | 1 | 7% | 1 | 100.0% | | | 0 | 0.0% |
| total | 120 | 58 | 178 | 134 | 75% | 120 | 89.6% | 0 | 14 | 14 | 10.4% |

"OPD" CONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS

EFICIENCIA DE LOS TEJIDOS DONADOS DE ÓRIGEN CADAVÉRICO 2018

| | | ÓRG | ANOS Y TEJ | IDOS DO | NADOS | | | | DESTINO FINAL | | | TOTAL DE ÓRGANOS Y | |
|----------|---------|----------|-----------------|---------|---------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------------|---------------|---------------|--|-----------------------|--------------------------|
| CONCEPTO | LOCALES | FORÁNEOS | EXTRANJ EROS | SUMA | TEJIDOS PROCURAD OS | % PROCURA DOS | TEJIDOS TRASPLA NTADOS | TRASPLA TRASPLA NTADOS NTADO | PATO LOGÍA | TECTÓ NICO | TRASLADA DOS A OTRA ENTIDAD FEDERATIV A | TEJIDOS | % NO TRASPLAN TADO |
| CÓRNEAS | 167 | 111 | 41 | 319 | 297 | 93% | 266 | 89.6% | 2 | 20 | 9 | 31 | 10.4% |
| HUESO | 29 | | | 29 | 29 | 100% | | 0.0% | | | | 29 | 100.0% |
| PEL | 20 | | | 20 | 20 | 100% | | 0.0% | | | | 20 | 100.0% |
| total | 216 | 111 | 41 | 368 | 346 | 94% | 266 | 76.9% | 2 | 20 | 9 | 80 | 23.1% |

Tasa de Trasplantes en el Mundo

"OPD" CONSEJO ESTATAL DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS Y TEJIDOS

TASA DE TRASPLANTES DE ÓRGANOS EN EL MUNDO

| | TRASPLANTES POR DONAC | | | |
|----------------|-----------------------|----------|-------------------|--|
| PAÍS | 20 | 018 | POBLACIÓN 2018 MH | |
| | N° DE TRASPLANTES | TASA PMH | | |
| ESPAÑA | 5295 | 113.4 | 46.7 | |
| ESTADOS UNIDOS | 35765 | 109.7 | 325.90 | |
| BELGICA | 1085 | 95.2 | 11.4 | |
| FRANCIA | 6105 | 90.8 | 67.2 | |
| PORTUGAL | 895 | 895 87.7 | | |
| AUSTRIA | 770 | 87.5 | 8.8 | |
| CROACIA | 322 | 78.5 | 4.1 | |
| R.CHECA | 808 | 77.0 | 10.5 | |
| REINO UNIDO | 4035 | 61.0 | 66.2 | |
| ITALIA | 3950 | 59.2 | 66.7 | |
| ARGENTINA | 1892 | 42.8 | 44.2 | |
| BRASIL | 7506 | 36.0 | 208.4 | |
| MÉXICO | 3363 | 27.2 | 123.5 | |
| | | | | |





TASA DE DONACIÓN DE ÓRGANOS POR ENTIDAD FEDERATIVA

| | TASA | | | | |
|-------------------------------|--------|----------|-----|----------|----------------------|
| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 017 | 2 | 018 | POBLACIÓN 2018 MH |
| | N | TASA PMH | N | TASA PMH | 2018 WITH |
| AGUASCALIENTES | 23 | 17.4 | 25 | 18.9 | 1.32 |
| QUERETARO | 15 | 7.3 | 27 | 13.1 | 2.06 |
| GUANAJUATO | 64 | 10.8 | 69 | 11.7 | 5.90 |
| ZACATECAS | 5 | 3.1 | 18 | 11.3 | 1.6 |
| SONORA | 36 | 12.0 | 30 | 10.0 | 3.01 |
| SAN LUIS POTOSÍ | 16 | 5.7 | 23 | 8.2 | 2.8 |
| C. DE MÉXICO Y EDO. DE MÉXICO | 164 | 6.3 | 162 | 6.2 | 26.17 |
| PUEBLA | 26 | 4.1 | 32 | 5.1 | 6.31 |
| YUCATAN | 9 | 4.1 | 11 | 5.1 | 2.17 |
| NUEVO LEON | 35 | 6.7 | 25 | 4.8 | 5.22 |
| JALISCO | 38 | 4.7 | 37 | 4.6 | 8.11 |
| MORELOS | 11 | 5.6 | 9 | 4.6 | 1.96 |
| CHIHUAHUA | 15 | 4.0 | 17 | 4.5 | 3.78 |
| COAHUILA | 13 | 4.3 | 12 | 4.0 | 3.02 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 5 | 6.2 | 3 | 3.7 | 0.81 |
| GUERRERO | 5 | 1.4 | 12 | 3.3 | 3.60 |
| MICHOACAN | 21 | 4.5 | 15 | 3.2 | 4.65 |
| BAJA CALIFORNIA | 4 | 1.1 | 10 | 2.8 | 3.58 |
| HIDALGO | 7 | 2.4 | 8 | 2.7 | 2.94 |
| SINALOA | 13 | 4.3 | 7 | 2.3 | 3.03 |
| DURANGO | 4 | 2.2 | 4 | 2.2 | 1.79 |
| VERACRUZ | 8 | 1.0 | 13 | 1.6 | 8.16 |
| TLAXCALA | 7 | 5.3 | 2 | 1.5 | 1.31 |
| QUINTANA ROO | 3 | 1.8 | 2 | 1.2 | 1.66 |
| TABASCO | 4 | 1.6 | 2 | 0.8 | 2.43 |
| CHIAPAS | 0 | 0.0 | 3 | 0.6 | 5.38 |
| TAMAULIPAS | 6 | 1.7 | 2 | 0.6 | 3.62 |
| OAXACA | 3 | 0.7 | 1 | 0.2 | 4.06 |
| CAMPECHE | 1 | 1.1 | 0 | 0.0 | 0.93 |
| COLIMA | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.74 |
| NAYARIT | 2 | 1.6 | 0 | 0.0 | 1.26 |
| sun | na 563 | 4.6 | 581 | 4.7 | 123.51 |

Tasas de Donación

TASA DE DONACIÓN DE ÓRGANOS EN EL MUNDO

| | TASAS DE DONACIÓN P | | | | |
|--------------------|---------------------|----------|-------------------|--|--|
| ENTIDAD FEDERATIVA | 20 | 018 | POBLACIÓN 2018 MH | | |
| | N° DE DONANTES | TASA PMH | | | |
| ESPAÑA | 2183 | 46.7 | 46.7 | | |
| PORTUGAL | 348 | 34.1 | 10.2 | | |
| CROACIA | 137 | 33.4 | 4.1 | | |
| ESTADOS UNIDOS | 10286 | 31.6 | 325.90 | | |
| BELGICA | 348 | 30.5 | 11.4 | | |
| MALTA | 12 | 30.0 | 0.4 | | |
| FRANCIA | 1996 | 29.7 | 67.2 | | |
| ITALIA | 1928 | 28.9 | 66.7 | | |
| R.CHECA | 267 | 25.4 | 10.5 | | |
| AUSTRIA | 216 | 24.5 | 8.8 | | |
| REINO UNIDO | 1492 | 22.5 | 66.2 | | |
| URUGUAY | 58 | 18.7 | 3.10 | | |
| BRASIL | 3400 | 16.3 | 208.4 | | |
| ARGENTINA | 592 | 13.4 | 44.2 | | |
| MÉXICO | 581 | 4.7 | 123.5 | | |
| | | | | | |

