Diplomado

Manejo Terapéutico del Paciente Intoxicado



tech universidad tecnológica

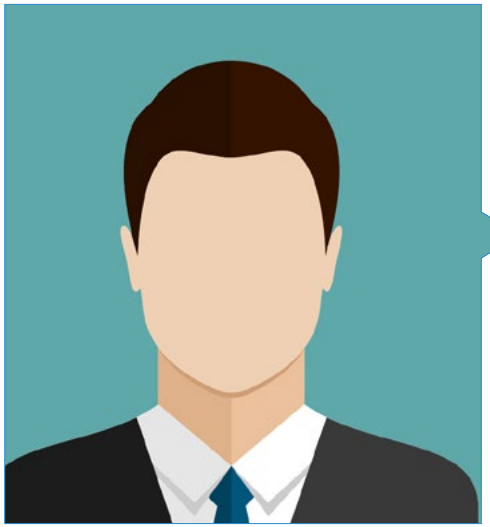
03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente especialistas de referencia en Manejo Terapéutico del Paciente Intoxicado y otras áreas afines, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



Dirección



Dr. Alvarez Rodriguez, Cesáreo

- Jefe de la Unidad de Urgencias del Hospital de Verín y Presidente de la Comisión de Docencia del Hospital de Verín
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela con Grado de Licenciado
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid y Director de Tesis Doctoral con Premio Extraordinario "Intoxicaciones advertidas y ocultas por monóxido de carbono" (Universidad de Santiago de Compostela)
- Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria (Hospital Clínico de Zamora)
- Experto Universitario en Promoción de la Salud en la Comunidad
- Tutor Clínico de Medicina de Urgencias y de Medicina de Familia
- Instructor de Apoyo Vital Básico y Cardiopulmonar Avanzado de la Americam Heart Association con amplia experiencia docente en instrucción profesional
- Miembro del Comité de Expertos y del Consejo Editorial de la revista Emergencias
- Secretario Científico de la Sociedad Gallega de Medicina de Urgencias y Emergencias y Subsecretario de Formación de la Sociedad Española de Medicina de Emergencias (SEMES)
- Presidente del Comité Científico del XXV Congreso Nacional de Sociedad Española de Medicina de Emergencias
- Presidente de de los comités científicos del XIX y XXI congresos de la Sociedad Gallega de Medicina de Urgencias y Emergencias
- Comité Científico de las XXI Jornadas nacionales de toxicología clínica y XI Jornadas de Toxicovigilancia (2017)

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales de los mejores centros educativos, universidades y empresas del territorio nacional, conscientes de la relevancia de la actualidad de la capacitación para poder intervenir en la formación y acompañamiento de los alumnos, y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.



Módulo 1. Manejo terapéutico del paciente intoxicado: Tratamiento específico

1.1. Las tres fases del tratamiento específico de las intoxicaciones.
1.2. Disminuir la absorción del tóxico.
  1.2.1. Descontaminación digestiva:
    1.2.1.2. Eméticos.
    1.2.1.3. Lavado gástrico.
    1.2.1.4. Carbón activado.
    1.2.1.5. Catárticos.
    1.2.1.6. Lavado intestinal total.
  1.2.2. Descontaminación cutánea.
  1.2.3. Descontaminación ocular.
  1.2.4. Prevención de la absorción parenteral.
  1.2.5. Prevención de la absorción respiratoria.
  1.2.6. Endoscopia y cirugía.
  1.2.7. Dilución.
  1.2.8. Conclusiones y aspectos clave a recordar.
1.3. Aumentar la eliminación del tóxico.
  1.3.1. Depuración renal.
    1.3.1.1. Diuresis forzada.
    1.3.1.2. Diuresis alcalina.
  1.3.2. Depuración extrarrenal.
    1.3.2.1. Diálisis.
    1.3.2.2. Hemoperfusión, Hemofiltración, Hemodiafiltración.
    1.3.2.3. Plasmaféresis y Exanguinotransfusión.
    1.3.2.4. Conclusiones y aspectos clave a recordar.
1.4. Antídotos.
  1.4.1. Principales antídotos.
    1.4.1.1. Indicaciones, contraindicaciones, efectos secundarios y precauciones.
    1.4.1.2. Dosis.
  1.4.2. Stock mínimo de antídotos en función del tipo de hospital o cetro sanitario.
  1.4.3. Conclusiones y aspectos clave a recordar.
1.5. Técnicas de descontaminación.
  1.5.1. Técnica de colocación sonda nasogástrica u orogástrica y lavado gástrico.
  1.5.2. Técnica de descontaminación cutánea y ocular.

Módulo 2. Manejo terapéutico del paciente intoxicado: Aspectos complementarios

2.1. Esquema general de los aspectos complementarios a tener en cuenta.
2.2. El paciente suicida y la toxicología. La valoración psiquiátrica.
  2.2.1. Introducción.
  2.2.2. Factores de riesgo para el comportamiento autolítico.
  2.2.3. Determinación de la gravedad del intento autolítico.
  2.2.4. Manejo del paciente suicida.
  2.2.5. Conclusiones y aspectos clave a recordar.
2.3. Aspectos médico-legales de la atención toxicológica.
  2.3.1. Introducción.
  2.3.2. El parte al juzgado.
  2.3.3. La autopsia médico-legal.
  2.3.4. La recogida de muestras en el paciente cadáver.
  2.3.5. El consentimiento informado y la alta voluntaria del paciente intoxicado.
  2.3.6. La extracción en urgencias de muestras de sangre para estudio toxicológico.
  2.3.7. Conclusiones y aspectos clave a recordar.
2.4. Medidas de protección del personal sanitario.
  2.4.1. Introducción.
  2.4.2. Equipos de protección individual (EPI).
  2.4.3. Medidas preventivas de intoxicación para el personal sanitario.
  2.4.4. Conclusiones y aspectos clave a recordar.
2.5. Criterios generales de ingreso en una Unidad de Cuidados intensivos.
  2.5.1. Introducción.
  2.5.2. Cuadro de criterios.
  2.5.3. Conclusiones y aspectos clave a recordar.
2.6. Rabdomiólisis de causa toxicológica.
  2.6.1. Introducción.
  2.6.2. Concepto y fisiopatología.



2.6.3. Etiología general y causas toxicológicas de rabdomiolisis.
2.6.4. Manifestaciones clínicas, analíticas y complicaciones.
2.6.5. Tratamiento.
2.6.6. Conclusiones y aspectos clave a recordar.

2.7. Metahemoglobinemia de causa toxicológica.
2.7.1. Introducción.
2.7.2. Fisiopatología.
2.7.3. Etiología de la metahemoglobinemia.
2.7.4. Manifestaciones clínicas.
2.7.5. Diagnóstico de sospecha, diferencial y de confirmación.
2.7.6. Tratamiento.

2.8. Hipersensibilidad y anafilaxia secundarias a envenenamientos por picaduras o mordeduras de animales.
2.8.1. Introducción.
2.8.2. Etiología.
2.8.3. Tipos de hipersensibilidad.
2.8.4. Manifestaciones clínicas.
2.8.5. Diagnóstico.
2.8.6. Manejo terapéutico.
2.8.7. Conclusiones y aspectos clave a recordar.

2.9. Urgencias asociadas a psicofármacos.
2.9.1. Introducción.
2.9.2. Síndrome neuroléptico maligno.
2.9.2.1. Concepto y factores de riesgo.
2.9.2.2. Manifestaciones clínicas y diagnóstico diferencial.
2.9.2.3. Tratamiento.
2.9.3. Síndrome serotoninérgico.
2.9.3.1. Causas.
2.9.3.2. Manifestaciones clínicas y diagnóstico diferencial.
2.9.3.3. Tratamiento.
2.9.4. Distonías agudas.
2.9.5. Parkinsonismo inducido por fármacos.
2.9.6. Conclusiones y aspectos clave a recordar.

06

Titulación

El **Diplomado en Manejo Terapéutico del Paciente Intoxicado** le garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título universitario de Diplomado expedido por la **TECH - Universidad Tecnológica**.



Este **Diplomado en Manejo Terapéutico del Paciente Intoxicado** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente **Título de Diplomado Propio** emitido por la **TECH - Universidad Tecnológica.**

El título expedido por la **TECH - Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Manejo Terapéutico del Paciente Intoxicado**

Nº Horas Oficiales: **275**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Manejo Terapéutico del Paciente Intoxicado

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 275 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su titulo en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención con un coste añadido de 140€ más gastos de envío del título apostillado.

Diplomado

Manejo Terapéutico del Paciente Intoxicado



tech universidad tecnológica