



CAJA DE SEGURO SOCIAL
CENTRO DE SIMULACIÓN AVANZADA

PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO EN SIMULACIÓN CLÍNICA
PARA ODONTOLOGÍA

La seguridad del paciente también es parte de la odontología.

TALLER

MANEJO DE CONVULSIONES

EN EL CONSULTORIO ODONTOLÓGICO

RECONOCE. ACTÚA. SALVA VIDAS.



OBJETIVO GENERAL

Fortalecer las competencias del personal de odontología para reconocer y manejar de forma segura y oportuna una crisis convulsiva durante la atención odontológica, aplicando los principios de soporte vital básico, garantizando la protección del paciente y del entorno, y coordinando eficazmente la respuesta del equipo mediante comunicación efectiva y liderazgo situacional, a través del entrenamiento basado en simulación clínica.



DIRIGIDO A

Odontólogos (internos, generales, especialistas), Residentes de Cirugía Oral y Maxilo Facial, Higienistas Dentales, Técnicos en Asistencia Odontológica (T.A.O.), estudiantes de odontología y de TAO, y todo el personal involucrado en la atención clínica odontológica.



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar los signos y síntomas de una crisis convulsiva y sus posibles desencadenantes en el entorno odontológico.
- Aplicar los principios de soporte vital básico (SVB) y las maniobras seguras durante una crisis convulsiva.
- Desarrollar habilidades de trabajo en equipo, comunicación y liderazgo ante una emergencia neurológica.
- Integrar conocimientos en escenarios de simulación clínica que permitan la toma de decisiones oportuna y segura.



RESUMEN EJECUTIVO

Las convulsiones en el consultorio odontológico, aunque poco frecuentes, representan una emergencia médica real que puede comprometer la seguridad del paciente y del equipo de salud. Este taller ofrece una actualización práctica y basada en la evidencia sobre su reconocimiento y manejo, combinando sesiones interactivas con escenarios de simulación clínica de alto realismo. A través de un enfoque integral, se busca que el personal de odontología adquiera las competencias necesarias para brindar una atención segura, eficiente y coordinada, fortaleciendo la cultura de seguridad del paciente en la práctica odontológica.



PROGRAMA ACADÉMICO

01

Generalidades de las convulsiones

Definición, epidemiología, fisiopatología y relevancia en odontología.

02

Tipos de crisis convulsivas y desencadenantes en el consultorio odontológico

Manifestaciones clínicas, diagnóstico diferencial y factores de riesgo.

03

Manejo inicial durante la crisis convulsiva

Seguridad del paciente y del entorno, posicionamiento, vía aérea y soporte vital básico.

04

Postcrisis y criterios de referencia

Valoración del paciente, monitorización, indicaciones de traslado y comunicación con servicios de emergencia.

05

Escenarios de simulación clínica

Caso 1: Crisis convulsiva durante procedimiento odontológico.
Caso 2: Crisis convulsiva en sala de espera.

06

Debriefing y puntos clave para la práctica segura

Análisis de desempeño, lecciones aprendidas y estrategias para la prevención.



METODOLOGÍA

Clases interactivas, discusión de casos y simulación clínica de alto realismo.



EVALUACIÓN

Participación activa y desempeño en escenarios de simulación.



CAJA DE SEGURO SOCIAL CENTRO DE SIMULACIÓN AVANZADA

PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO EN SIMULACIÓN CLÍNICA
PARA ODONTOLOGÍA

TALLER

MANEJO DE ANAFILAXIA EN EL CONSULTORIO ODONTOLÓGICO

RECONOCE. ACTÚA. SALVA VIDAS.



OBJETIVO GENERAL

Fortalecer las competencias del personal de odontología para reconocer, actuar y coordinar oportunamente el manejo de la anafilaxia en el consultorio odontológico, mediante entrenamiento en simulación clínica, con base en la evidencia actual y con el fin de mejorar la seguridad del paciente.



DIRIGIDO A

Odontólogos (internos, generales, especialistas), Residentes de Cirugía Oral y Maxilo Facial, Higienistas Dentales, Técnicos en Asistencia Odontológica (T.A.O.), estudiantes de odontología y de TAO, y todo el personal involucrado en la atención clínica odontológica.



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar los factores de riesgo, desencadenantes y manifestaciones clínicas de la anafilaxia en el consultorio odontológico.
- Aplicar el manejo inicial y tratamiento farmacológico según guías actuales.
- Desarrollar habilidades de trabajo en equipo, comunicación y liderazgo durante una emergencia.
- Integrar conocimientos en escenarios de simulación clínica que permitan la toma de decisiones oportuna y segura.



RESUMEN EJECUTIVO

La anafilaxia es una emergencia médica potencialmente fatal que puede presentarse en el consultorio odontológico, asociada a fármacos, materiales o alérgenos alimentarios. Este taller ofrece una actualización práctica y basada en la evidencia sobre su reconocimiento y manejo, combinando escenarios de simulación clínica de alto realismo. A través de un enfoque integral, se busca que el personal de odontología adquiera las competencias necesarias para brindar una atención segura, eficiente y coordinada, fortaleciendo la cultura de seguridad del paciente en la práctica odontológica.

La seguridad del paciente también es parte de la odontología.



PROGRAMA ACADÉMICO

01

Generalidades de la anafilaxia

Definición, epidemiología, fisiopatología y relevancia en odontología.

02

Desencadenantes en el consultorio odontológico

Fármacos (anestésicos locales, antibióticos, AINEs), materiales dentales y otros alérgenos.

03

Reconocimiento clínico y diagnóstico diferencial

Manifestaciones, clasificación de severidad y otras condiciones que simulan anafilaxia.

04

Manejo inicial y tratamiento farmacológico

Secuencia de atención, adrenalina, oxígeno, líquidos, medicación adyuvante y monitorización.

05

Escenarios de simulación clínica

Caso 1: Anafilaxia asociada a anestésico local.
Caso 2: Anafilaxia posterior a ingesta de amoxicilina.

06

Debriefing y puntos clave para la práctica segura

Análisis de desempeño, lecciones aprendidas y estrategias para la prevención.



METODOLOGÍA

Clases interactivas, discusión de casos y simulación clínica de alto realismo.



EVALUACIÓN

Participación activa y desempeño en escenarios de simulación.