

Planificación Familiar: Aplicación de Criterios de Elegibilidad para la Medicina

Ciencias de la Salud | Medicina | Aprendizaje Colaborativo

Descripción

Este plan de clase está diseñado para estudiantes universitarios de Medicina, con el propósito de que comprendan y apliquen los criterios de elegibilidad en la planificación familiar. Los estudiantes aprenderán a identificar y evaluar las condiciones médicas, sociales y psicológicas que influyen en la selección adecuada de métodos anticonceptivos para diferentes pacientes. Este conocimiento es fundamental para brindar una atención integral, segura y ética en la práctica clínica, favoreciendo la salud reproductiva y bienestar de la población.

La relevancia de este tema radica en la necesidad de personal de salud capacitado que pueda tomar decisiones informadas, basadas en evidencia y criterios claros, para ofrecer opciones personalizadas en planificación familiar. La clase conecta el aprendizaje con situaciones clínicas reales, promoviendo el desarrollo de competencias clínicas y éticas esenciales para futuros médicos. Además, la metodología de aprendizaje colaborativo fomenta el trabajo en equipo, la comunicación efectiva y el pensamiento crítico, habilidades indispensables en el ámbito sanitario.

Objetivos de Aprendizaje

- Aplicar los criterios de elegibilidad establecidos para seleccionar métodos de planificación familiar adecuados.
- Analizar casos clínicos para determinar la idoneidad de diferentes métodos anticonceptivos según condiciones individuales.
- Argumentar decisiones clínicas basadas en criterios de elegibilidad en planificación familiar en un contexto colaborativo.

Recursos Necesarios

- Material impreso: resumen de los criterios de elegibilidad de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para métodos anticonceptivos (1 por grupo).
- Casos clínicos escritos (3 distintos, uno por grupo).
- Pizarras pequeñas o hojas para notas en grupo.
- Proyector y computadora para presentación breve.
- Plataforma digital para toma rápida de decisiones (p.ej. Kahoot o Google Forms) para actividad de cierre.
- Marcadores y hojas blancas para elaboración de organizadores gráficos.

Requisitos Previos

- Conocimientos básicos sobre métodos anticonceptivos y salud reproductiva.
- Familiaridad con conceptos médicos generales como comorbilidades y contraindicaciones.
- Habilidades básicas para trabajo en equipo y análisis de casos clínicos.

Actividades

Fase de Inicio

Tiempo estimado: 10 minutos

Propósito de la sesión:

Introducir la importancia de los criterios de elegibilidad en la planificación familiar y preparar a los estudiantes para su aplicación clínica.

Activación de conocimientos previos:

Docente: "Para comenzar, reflexionemos juntos: ¿Cuáles creen que son los factores que un médico debe considerar para recomendar un método anticonceptivo? Piensen en aspectos médicos, sociales o psicológicos."

Estudiantes: En plenaria, cada estudiante comparte una idea breve; el docente anota puntos clave visibles en la pizarra o pantalla.

Motivación y enganche:

Docente: Presenta un dato impactante: "¿Sabían que una mala elección de método anticonceptivo puede aumentar el riesgo de complicaciones médicas hasta en un 20%? Por eso es vital conocer y aplicar los criterios de elegibilidad."

Contextualización:

Docente: "Como futuros médicos, ustedes deberán tomar decisiones que afectan directamente la salud y calidad de vida de sus pacientes. Hoy aprenderemos a usar herramientas clínicas que aseguran esas decisiones sean acertadas y personalizadas."

Fase de Desarrollo

Tiempo estimado: 40 minutos

Presentación del contenido:

Docente: Explica brevemente los criterios de elegibilidad de la OMS mediante una presentación de 7 minutos, enfatizando la clasificación de categorías (1 a 4) que indican desde ausencia de restricción hasta contraindicación absoluta para el uso de métodos anticonceptivos.

Actividades de aprendizaje activo:

Actividad 1: Análisis colaborativo de criterios

- **Objetivo específico:** Aplicar el conocimiento de los criterios de elegibilidad para evaluar métodos anticonceptivos.
- **Instrucciones:**
 - Dividir a la clase en grupos de 4 estudiantes.
 - Entregar a cada grupo un resumen impreso de los criterios y una lista de métodos anticonceptivos.
 - El docente dice: "Revisen los criterios y discutan en grupo para clasificar cada método según su elegibilidad en diferentes condiciones médicas comunes como hipertensión, diabetes o tabaquismo."
 - Cada grupo debe elaborar una tabla sencilla donde indiquen para cada método si es elegible (categoría 1 o 2), con precaución (3) o contraindicado (4).
- **Organización:** Grupos de 4 estudiantes.
- **Producto o evidencia:** Tabla impresa o escrita que clasifique métodos según criterios para condiciones dadas.
- **Tiempo estimado:** 15 minutos.
- **Rol del docente:** Circular entre grupos, responder dudas, hacer preguntas guía como "¿Qué factores médicos influyen en esta clasificación? ¿Por qué esta condición cambia la elegibilidad?"

Actividad 2: Resolución de casos clínicos por grupos

- **Objetivo específico:** Analizar y argumentar la selección de métodos anticonceptivos basados en criterios de elegibilidad aplicados a casos reales.
- **Instrucciones:**
 - Entregar a cada grupo un caso clínico diferente con antecedentes y condiciones médicas específicas.
 - **Docente:** "Lean su caso y discutan cuál método anticonceptivo recomendarían, justificando su elección según los criterios de elegibilidad."
 - Los grupos preparan una breve argumentación para compartir con el resto.
- **Organización:** Grupos de 4 estudiantes.
- **Producto o evidencia:** Breve presentación oral o escrita que argumente la elección del método.
- **Tiempo estimado:** 20 minutos.
- **Rol del docente:** Escuchar los argumentos, hacer preguntas de profundización ("¿Qué criterio de elegibilidad respalda su elección? ¿Qué alternativas consideraron y por qué las descartaron?").

Actividad 3: Puesta en común y discusión guiada

- **Objetivo específico:** Argumentar decisiones clínicas y recibir retroalimentación para fortalecer el aprendizaje colaborativo.
- **Instrucciones:**
 - Cada grupo expone en 3 minutos su caso y la elección del método.
 - El resto de la clase puede hacer preguntas o complementar con observaciones.

- **Organización:** Plenaria.
- **Producto o evidencia:** Registro de observaciones y conclusiones comunes en la pizarra o pantalla.
- **Tiempo estimado:** 5 minutos.
- **Rol del docente:** Modera la discusión, enfatiza puntos clave, corrige conceptos erróneos y resalta buenas prácticas clínicas.

Diferenciación:

- **Para estudiantes que terminan antes:** Proponer que elaboren un pequeño esquema o mapa conceptual que relacione criterios de elegibilidad con efectos secundarios y contraindicaciones.
- **Para estudiantes que requieren más apoyo:** El docente y un asistente facilitan una sesión breve en un grupo pequeño para repasar conceptos clave con ejemplos adicionales y apoyo visual.

Transiciones:

Al concluir la presentación de los casos, el docente conecta la discusión con la fase de cierre señalando: "Ahora sintetizaremos lo aprendido para asegurar que las decisiones clínicas se basen en criterios claros y compartidos."

Fase de Cierre

Tiempo estimado: 10 minutos

Síntesis:

Docente: "Vamos a realizar un 'ticket de salida' digital. En la plataforma les enviaré tres preguntas breves que deben responder individualmente para consolidar lo visto hoy."

- ¿Cuáles son dos criterios de elegibilidad clave para recomendar un método anticonceptivo?
- ¿Qué factores pueden contraindicar el uso de un método específico?
- ¿Cómo aplicaron los criterios en el análisis de su caso clínico?

Reflexión metacognitiva:

- ¿En qué medida siento que puedo aplicar los criterios de elegibilidad en la práctica clínica?
- ¿Qué parte del análisis colaborativo me ayudó más a entender las decisiones en planificación familiar?
- ¿Qué dudas o inquietudes me quedan para profundizar?

Retroalimentación:

Docente: Revisa respuestas en tiempo real, comenta tendencias, aclara dudas frecuentes y felicita los aportes destacados en la sesión.

Transferencia:

Docente: "El conocimiento de hoy es fundamental para sus futuras rotaciones clínicas en ginecología y medicina familiar, donde tomarán decisiones que impactan la salud reproductiva de sus pacientes."

Tarea o reto:

Investigar y traer a la próxima sesión un caso real o hipotético donde los criterios de elegibilidad hayan sido determinantes en la elección del método anticonceptivo, para discutir en equipo.

Evaluación

Tipo de evaluación:

- **Diagnóstica:** Activación de conocimientos previos al inicio de la sesión.
- **Formativa:** Evaluación durante la fase de desarrollo a través del análisis de casos y participación en discusiones.
- **Sumativa:** Ticket de salida digital en la fase de cierre para medir comprensión individual.

Criterios de evaluación:

- Aplicación correcta de criterios de elegibilidad para seleccionar métodos anticonceptivos (Objetivo 1).
- Capacidad de análisis crítico de casos clínicos con justificación basada en evidencias (Objetivo 2).
- Argumentación clara y fundamentada en el trabajo colaborativo (Objetivo 3).

Instrumentos sugeridos:

- Lista de cotejo para observación del desempeño grupal en análisis de casos.
- Rúbrica para evaluación de argumentación en presentaciones orales o escritas.
- Autoevaluación y coevaluación entre pares en la discusión grupal.
- Evaluación de respuestas del ticket de salida como evidencia individual.

Evidencias de aprendizaje:

- Tablas clasificatorias elaboradas en grupo.
- Presentaciones argumentativas de casos clínicos.
- Respuestas individuales al ticket de salida.
- Participación activa y reflexiones en las actividades colaborativas.