

Ética en Acción: Decisiones Vitales en el Trasplante de Órganos

Ciencias de la Salud | Enfermería | Aprendizaje Basado en Casos

Descripción

Este plan de clase tiene como propósito principal que los estudiantes de Enfermería comprendan y apliquen los principios éticos fundamentales que rigen el trasplante de órganos. A través del análisis de casos reales y situaciones concretas, los estudiantes desarrollarán habilidades críticas para identificar dilemas éticos, evaluar opciones y tomar decisiones fundamentadas en valores éticos esenciales como la autonomía, la justicia, la beneficencia y la no maleficencia.

El tema es de alta relevancia porque el trasplante de órganos representa una práctica médica compleja donde confluyen aspectos técnicos, legales y éticos que impactan directamente en la vida de los pacientes y sus familias. Además, el conocimiento y la reflexión ética son imprescindibles para los futuros profesionales de la salud, quienes deben garantizar una atención humana, respetuosa y justa.

Este plan conecta con la vida real del estudiante universitario al vincular la teoría ética con situaciones clínicas que probablemente enfrentarán en su práctica profesional, fortaleciendo así su capacidad para actuar con responsabilidad y sensibilidad social.

Objetivos de Aprendizaje

- Analizar los principios éticos fundamentales aplicados en el trasplante de órganos.
- Evaluar dilemas éticos reales en la práctica del trasplante mediante la metodología de Aprendizaje Basado en Casos.
- Argumentar decisiones éticas fundamentadas en valores y normas profesionales en escenarios clínicos.
- Aplicar el razonamiento ético para proponer soluciones respetuosas y responsables en situaciones de trasplante de órganos.

Recursos Necesarios

- Proyector y computadora con conexión a internet.
- Presentación digital con diapositivas explicativas (PowerPoint o PDF).
- Casos clínicos impresos para cada grupo (3 casos diferentes).
- Hojas de trabajo para análisis de casos.
- Video documental breve (5 minutos) sobre trasplante de órganos y ética.
- Material para organización gráfica (pizarras pequeñas, papelógrafos o pizarras blancas y marcadores).

- Acceso a plataforma virtual para recursos complementarios (opcional).

Requisitos Previos

- Conocimientos básicos sobre el proceso de trasplante de órganos y sus indicaciones clínicas.
- Familiaridad previa con los conceptos fundamentales de ética en salud.
- Habilidades básicas en trabajo colaborativo y análisis crítico.
- Experiencia en lectura y discusión de textos académicos.

Actividades

Sesión 1: Introducción y Exploración de Principios Éticos en Trasplantes

Fase de Inicio

Tiempo estimado: 15 minutos

Propósito de la sesión:

Presentar el objetivo de la sesión y conectar con conocimientos previos para preparar a los estudiantes en el análisis ético del trasplante de órganos.

Activación de conocimientos previos:

- **Docente:** Explica: "Recordemos brevemente qué saben sobre el trasplante de órganos y los principales retos éticos que creen que enfrenta esta práctica".
- **Estudiantes:** Responden en plenaria o escriben en una pizarra qué saben, identificando aspectos éticos que les resulten familiares.

Motivación y enganche:

- **Docente:** Presenta un dato impactante: "Cada día, más de 20 personas mueren esperando un trasplante en nuestro país. Reflexionemos sobre las decisiones éticas que pueden salvar o afectar vidas en este contexto".
- **Estudiantes:** Escuchan y participan con preguntas o comentarios breves.

Contextualización:

- **Docente:** Conecta el tema con la futura práctica profesional: "Como enfermeros, ustedes serán parte activa en el cuidado y acompañamiento de pacientes trasplantados, por lo que comprender la ética detrás de estas decisiones es fundamental".
- **Estudiantes:** Reflexionan sobre la importancia de la ética en su rol profesional.

Fase de Desarrollo

Tiempo estimado: 95 minutos

Presentación del contenido:

Introducción breve guiada por el docente sobre los cuatro principios éticos básicos (autonomía, beneficencia, no maleficencia y justicia) aplicados al trasplante de órganos, a partir de una presentación digital y un video documental de 5 minutos.

Actividad 1: Análisis Guiado de Principios Éticos

- **Objetivo:** Analizar los principios éticos en el contexto del trasplante de órganos.
- **Instrucciones:**
 - **Docente:** Divide a los estudiantes en grupos de 4 y entrega una hoja con definiciones y ejemplos breves de cada principio ético.
 - Solicita que cada grupo discuta y relacione un principio ético con una situación hipotética presentada en la hoja.
 - Pide que preparen una breve explicación para compartir con el resto de la clase.
- **Organización:** Grupos de 4 estudiantes.
- **Producto:** Explicación grupal y registro escrito breve en hoja de trabajo.
- **Tiempo:** 35 minutos.
- **Rol docente:** Facilita la discusión, formula preguntas guía como "¿Cómo afecta este principio la decisión de aceptar un donante?", "¿Qué conflictos éticos pueden surgir?" y apoya a grupos con dudas.

Actividad 2: Debate Inicial - Dilemas Éticos en el Trasplante

- **Objetivo:** Evaluar dilemas éticos reales y fomentar el pensamiento crítico.
- **Instrucciones:**
 - **Docente:** Presenta una situación clínica breve donde un paciente necesita un trasplante urgente y hay conflicto entre la lista de espera y criterios de prioridad.
 - Los estudiantes, en los mismos grupos, discuten posibles decisiones y sus implicaciones éticas.
 - Cada grupo expone su postura y argumenta sus razones.
- **Organización:** Grupos de 4 estudiantes, luego plenaria para debate.
- **Producto:** Argumentos orales y notas escritas.
- **Tiempo:** 40 minutos.
- **Rol docente:** Modera el debate, fomenta el respeto, formula preguntas para profundizar y clarificar posiciones, y conecta argumentos con principios éticos.

Diferenciación:

- Para estudiantes que terminan antes: Se les invita a investigar una normativa ética o legal relacionada con trasplantes en su país y preparar un breve resumen para compartir en la siguiente sesión.

- Para estudiantes que necesitan apoyo: El docente ofrece ejemplos adicionales y apoyo con preguntas dirigidas para facilitar comprensión y participación.

Transición:

El docente concluye la sesión enfatizando que en la próxima sesión se profundizarán los casos prácticos y se aplicarán los principios para la toma de decisiones éticas concretas en trasplantes.

Fase de Cierre

Tiempo estimado: 10 minutos

Síntesis:

Los estudiantes realizan un “Ticket de salida”: escriben en una tarjeta o hoja tres ideas clave aprendidas sobre los principios éticos en el trasplante de órganos.

Reflexión metacognitiva:

- ¿Qué principio ético me parece más desafiante de aplicar en la práctica y por qué?
- ¿Cómo puedo utilizar estos conocimientos para mejorar mi desempeño como futuro profesional de enfermería?

Retroalimentación:

El docente recoge los tickets, comenta brevemente las respuestas destacadas, y aclara dudas rápidas.

Transferencia:

Se anticipa que en la siguiente sesión se abordarán casos reales para aplicar los principios y tomar decisiones éticas concretas.

Sesión 2: Aplicación Práctica y Toma de Decisiones Éticas en Trasplantes

Fase de Inicio

Tiempo estimado: 10 minutos

Propósito de la sesión:

Recordar conceptos clave y preparar a los estudiantes para el análisis profundo de casos reales, enfocándose en la toma de decisiones éticas.

Activación de conocimientos previos:

- **Docente:** Solicita que un voluntario comparta las tres ideas clave que anotó en el ticket de salida de la sesión anterior.
- **Estudiantes:** Participan compartiendo ideas y escuchando el resumen del docente.

Motivación y enganche:

- **Docente:** Presenta una pregunta detonadora para iniciar: “¿Qué harían si tuvieran que decidir quién recibe un órgano cuando hay más de un candidato con igual necesidad?”
- **Estudiantes:** Reflexionan y comentan brevemente sus primeras ideas.

Contextualización:

- **Docente:** Explica que explorarán casos reales donde tendrán que aplicar los principios éticos para proponer decisiones responsables.
- **Estudiantes:** Se preparan para el trabajo en grupos con casos clínicos reales.

Fase de Desarrollo

Tiempo estimado: 95 minutos

Presentación del contenido:

Se entregan tres casos clínicos reales sobre trasplante de órganos con dilemas éticos (priorización, consentimiento informado, donación en muerte encefálica). Cada grupo recibe un caso diferente para analizar.

Actividad 1: Análisis y Resolución de Caso Clínico

- **Objetivo:** Aplicar principios éticos para analizar y resolver dilemas en trasplante.
- **Instrucciones:**
 - **Docente:** Entrega a cada grupo el caso clínico impreso junto con una guía con preguntas para orientar el análisis (ejemplo: ¿Cuál es el dilema ético principal?, ¿Qué principios están involucrados?, ¿Qué opciones de decisión existen?, ¿Cuál es la decisión más ética y por qué?).
 - Los grupos discuten y elaboran una propuesta de decisión ética fundamentada.
 - Preparan una presentación breve para exponer su caso y solución.
- **Organización:** Grupos de 4 estudiantes.
- **Producto:** Informe breve escrito y presentación oral.
- **Tiempo:** 60 minutos.
- **Rol docente:** Monitorea grupos, formula preguntas guía para profundizar, apoya con recursos y clarifica conceptos.

Actividad 2: Presentación y Discusión de Casos

- **Objetivo:** Argumentar decisiones éticas y recibir retroalimentación.
- **Instrucciones:**
 - Cada grupo presenta su caso y su propuesta de decisión ética en máximo 8 minutos.
 - Los demás grupos y el docente hacen preguntas y comentarios para enriquecer el análisis.
- **Organización:** Plenaria.

- **Producto:** Argumentos orales y discusión crítica.
- **Tiempo:** 35 minutos.
- **Rol docente:** Facilita el diálogo, evalúa argumentos, refuerza conceptos y fomenta respeto y pensamiento crítico.

Diferenciación:

- Estudiantes que terminan antes pueden preparar preguntas para los otros grupos o profundizar en normativas éticas locales.
- Estudiantes con dificultades reciben apoyo intensivo del docente durante el trabajo en grupo y pueden usar recursos visuales o esquemas para organizar ideas.

Transición:

El docente sintetiza las principales conclusiones y conecta con la importancia de la ética en la práctica diaria de enfermería en trasplantes.

Fase de Cierre

Tiempo estimado: 15 minutos

Síntesis:

Se realiza un mapa mental colectivo en la pizarra con los principios éticos y las decisiones clave discutidas, elaborado con la participación de los estudiantes.

Reflexión metacognitiva:

- ¿Qué principio ético fue más difícil de aplicar y por qué?
- ¿Cómo cambió tu forma de pensar sobre la ética en el trasplante después de trabajar con casos reales?
- ¿Cómo aplicarás estos aprendizajes en tu futura práctica como enfermero?

Retroalimentación:

El docente ofrece retroalimentación verbal inmediata, destacando fortalezas y aspectos a mejorar en el razonamiento ético y trabajo colaborativo.

Transferencia:

Se invita a los estudiantes a seguir reflexionando sobre la ética en salud y a aplicar estos principios en otros contextos clínicos que encontrarán durante sus prácticas.

Tarea o reto:

El docente asigna una breve reflexión escrita para la próxima clase: "Describe un dilema ético que hayas visto o puedas imaginar en el área de enfermería y cómo aplicarías los principios éticos aprendidos para resolverlo".

Evaluación

Tipo de evaluación:

- Diagnóstica: Actividad de activación de conocimientos previos en la Sesión 1.
- Formativa: Análisis de casos, debates y presentaciones durante ambas sesiones.
- Sumativa: Evaluación continua mediante la calidad de argumentos y reflexión en actividades grupales y en la tarea escrita asignada al final.

Criterios de evaluación:

- Identifica correctamente los principios éticos aplicables en situaciones de trasplante (Objetivo 1).
- Analiza críticamente dilemas éticos y propone soluciones fundamentadas (Objetivo 2 y 4).
- Argumenta con claridad y coherencia las decisiones éticas tomadas (Objetivo 3).
- Participa activamente y colabora eficazmente en actividades grupales (Objetivo 2 y 3).

Instrumentos sugeridos:

- Rúbrica para evaluación de discusión y presentación de casos.
- Lista de cotejo para participación y trabajo en grupo.
- Observación directa durante actividades y debates.
- Portafolio o carpeta con evidencias de trabajo (hojas de análisis, notas, reflexión escrita).

Evidencias de aprendizaje:

- Hojas de trabajo con análisis de principios éticos.
- Argumentos y propuestas en debates y presentaciones de casos clínicos.
- Reflexiones escritas sobre dilemas éticos.
- Respuestas en actividades de síntesis y reflexión metacognitiva.

Enriquecimientos

Inicio - Contextualizar

Contextualización para la fase de inicio

En la vida cotidiana, todos podemos enfrentarnos, directa o indirectamente, a situaciones relacionadas con la salud que involucran decisiones complejas y, en algunos casos, urgentes. Imaginemos por un momento que un familiar cercano requiere un trasplante de órgano para salvar su vida. Esta situación, aunque difícil, no es poco común: según datos recientes de la Organización Mundial de la Salud, cada día miles de personas en el mundo esperan un órgano que les permita continuar viviendo.

Como futuros profesionales de enfermería, ustedes estarán en el centro de estas decisiones, acompañando a pacientes y familias en momentos llenos de incertidumbre y emociones intensas. Por ello, comprender los principios éticos que guían el trasplante de órganos es fundamental para actuar con responsabilidad, respeto y sensibilidad.

Durante estas sesiones, exploraremos casos reales y actuales que ilustran los dilemas éticos que pueden surgir en este contexto, desde la asignación justa de órganos hasta el respeto por la autonomía del paciente. Esta experiencia les

permitirá no solo adquirir conocimientos teóricos, sino también desarrollar habilidades para enfrentar situaciones emocionales y éticas con profesionalismo y empatía.

Inicio - Rubrica

Rúbrica para Evaluar la Participación y Disposición en la Fase de Inicio

Contexto: Esta rúbrica está diseñada para evaluar la participación activa y la disposición de los estudiantes universitarios durante la fase de inicio del plan de clase "Ética en Acción: Decisiones Vitales en el Trasplante de Órganos", en el área de Ciencias de la Salud Enfermería. La evaluación se centra en la interacción con el caso inicial y la disposición para el aprendizaje basado en casos, en una sesión de 2 horas.

Criterio	Excelente (4 puntos)	Bueno (3 puntos)	Aceptable (2 puntos)	Insuficiente (1 punto)
Participación activa en la discusión inicial	Contribuye frecuentemente con ideas relevantes, haciendo preguntas y aportes que enriquecen el análisis del caso.	Participa con aportes pertinentes en la mayoría de las discusiones.	Interviene en ocasiones, pero sus aportes son limitados o poco profundos.	No participa o sus intervenciones son irrelevantes o fuera de contexto.
Disposición para el trabajo colaborativo	Muestra actitud proactiva para colaborar con sus compañeros, escucha activamente y respeta opiniones diversas.	Generalmente colabora y respeta a sus compañeros durante la actividad.	Colabora de forma limitada y a veces muestra falta de atención hacia otros.	No colabora ni respeta las intervenciones de sus compañeros.
Comprensión inicial de los principios éticos	Demuestra una comprensión clara y precisa de los principios éticos aplicados en el caso desde el inicio.	Muestra comprensión general de los principios éticos, aunque con algunas dudas menores.	Comprende parcialmente los principios éticos, con confusiones evidentes.	No demuestra comprensión de los principios éticos en la fase inicial.
Disposición para el aprendizaje y reflexión crítica	Manifiesta interés genuino, plantea preguntas críticas y muestra apertura para analizar diferentes perspectivas éticas.	Se muestra interesado y acepta reflexionar sobre el caso con guía del docente.	Muestra interés limitado y reflexión superficial sobre el caso.	Carece de interés y no participa en la reflexión crítica del tema.

Inicio - Diagnostico

Evaluación Diagnóstica Inicial

Duración: 5-10 minutos

Objetivo de la evaluación: Identificar los conocimientos previos de los estudiantes sobre los principios éticos relacionados con el trasplante de órganos, su comprensión básica de la temática y su capacidad para reflexionar sobre dilemas éticos en el contexto sanitario.

- **Instrucciones para el docente:** Solicite a los estudiantes responder de forma escrita y breve las siguientes preguntas. No se califica como examen, sino como diagnóstico para orientar el desarrollo de las sesiones.

Pregunta / Actividad	Propósito	Tiempo sugerido
1. ¿Qué entiendes por “ética en el trasplante de órganos”? Menciona al menos dos principios éticos que consideres relevantes en este contexto.	Explorar conocimientos previos sobre el concepto general y principios éticos vinculados.	2 minutos
2. En un trasplante, ¿qué crees que debería ser más importante: la urgencia médica, la edad del paciente o la calidad de vida posterior? Justifica tu respuesta en una frase.	Evaluar la capacidad inicial para priorizar y argumentar decisiones éticas.	3 minutos
3. Describe brevemente un dilema ético que podría enfrentar un profesional de la salud en un trasplante de órganos.	Valorar la habilidad para identificar dilemas éticos concretos relacionados con la práctica profesional.	3 minutos

Indicaciones para el docente después de la evaluación:

- Utilice esta información para adaptar el enfoque y ejemplos en las siguientes sesiones.
- Favorezca que la evaluación inicial fomente un ambiente de respeto y apertura para el análisis ético.

Desarrollo - Tareas

Tareas Estructuradas para la Fase de Desarrollo

Las siguientes tareas están diseñadas para la fase de desarrollo del plan de clase "Ética en Acción: Decisiones Vitales en el Trasplante de Órganos". Cada tarea utiliza la metodología de Aprendizaje Basado en Casos (ABC) y está alineada con los objetivos de aprendizaje, considerando la duración total de 4 horas distribuidas en 2 sesiones.

Tarea	Instrucciones	Tiempo Estimado	Producto Esperado	Objetivo Vinculado
-------	---------------	-----------------	-------------------	--------------------

Tarea 1: Análisis Ético de Caso Clínico	• Formen grupos de 4 estudiantes. • Reciban un caso clínico realista relacionado con un dilema ético en trasplante de órganos. • Lean cuidadosamente el caso y identifiquen los principios éticos involucrados (autonomía, beneficencia, no maleficencia, justicia). • Discutan en grupo y elaboren un análisis crítico que considere las diferentes perspectivas de los actores involucrados (paciente, familia, equipo médico).	1 hora	Informe grupal: análisis ético con identificación y justificación de principios éticos aplicados.	Reconocer y aplicar los principios éticos en contextos clínicos de trasplante de órganos.
Tarea 2: Debate y Propuesta de Decisión Ética	• En el mismo grupo, preparen una postura argumentada sobre la mejor decisión ética a tomar en el caso analizado. • Participen en un debate estructurado con otros grupos, defendiendo su postura y respondiendo a preguntas críticas. • Después del debate, elaboren una propuesta consensuada que integre los argumentos más sólidos y éticos.	1 hora	• Participación activa en debate. • Documento final con propuesta ética consensuada para la resolución del dilema.	Desarrollar habilidades críticas, argumentativas y colaborativas para resolver dilemas éticos en trasplante de órganos.

Desarrollo - Ejemplos

Ejemplos Prácticos y Casos de Estudio para el Plan de Clase

A continuación se presentan ejemplos y casos prácticos diseñados para promover la reflexión crítica y aplicación de los principios éticos en el trasplante de órganos, alineados con la metodología de Aprendizaje Basado en Casos y adecuados para estudiantes universitarios de Ciencias de la Salud en Enfermería. Estos casos están pensados para desarrollarse a lo largo de dos sesiones de 2 horas cada una.

Objetivos de Aprendizaje (Ejemplo para contextualizar casos)

- Identificar los principios éticos fundamentales que rigen el trasplante de órganos.
- Analizar situaciones clínicas y éticas complejas relacionadas con el trasplante de órganos.
- Argumentar decisiones éticas fundamentadas en códigos profesionales y teorías éticas.
- Desarrollar habilidades de comunicación para abordar dilemas éticos con pacientes y familias.

Sesión 1: Introducción y Análisis de Principios Éticos en Trasplante

Ejemplo Práctico 1: Consentimiento informado en el trasplante

Contexto: María, una paciente en lista de espera para un trasplante de riñón, debe decidir si acepta un órgano de un donante vivo parcialmente compatible. El equipo médico debe explicar los riesgos, beneficios y alternativas.

- Los estudiantes analizarán el caso para identificar cómo se aplica el principio de autonomía y cómo garantizar un consentimiento informado válido.
- Discusión sobre barreras que pueden existir en la comunicación y cómo abordarlas.

Caso de Estudio 1: Prioridad en la asignación de órganos

Contexto: Dos pacientes esperan un trasplante de hígado: uno es un adulto joven con historial de abuso de sustancias, y el otro, un adulto mayor sin antecedentes de riesgo. La lista de espera solo permite un trasplante inmediato.

- **Objetivo:** Analizar los principios de justicia y beneficencia para decidir la asignación.
- **Actividad:** En grupos, los estudiantes debatirán el caso, propondrán criterios éticos y defenderán sus posiciones.

Sesión 2: Dilemas Éticos y Comunicación en el Trasplante

Ejemplo Práctico 2: Confidencialidad y comunicación con la familia

Contexto: Carlos es un joven que ha sufrido muerte cerebral y es potencial donante. Su familia está dividida respecto a autorizar la donación. El equipo de enfermería debe manejar la comunicación.

- **Actividad:** Role-play donde estudiantes simulan ser enfermeros comunicando la situación a la familia, enfatizando respeto, empatía y confidencialidad.
- Análisis posterior del caso para evaluar aspectos éticos y emocionales en la comunicación.

Caso de Estudio 2: Dilema sobre rechazo del trasplante y autonomía

Contexto: Ana, una paciente adulta, rechaza el trasplante por motivos religiosos, a pesar de que la intervención podría salvarle la vida.

- **Objetivo:** Reflexionar sobre el respeto a la autonomía versus el deber de cuidar la vida.
- **Actividad:** Debate guiado donde los estudiantes exploran distintas perspectivas éticas y proponen estrategias para manejar esta situación.

Guía para el Docente

- Dividir a los estudiantes en grupos para análisis y debates, fomentando la participación activa.
- Utilizar preguntas orientadoras para profundizar en los principios éticos aplicados en cada caso.
- Incorporar momentos de reflexión escrita individual para consolidar aprendizajes.

Estos ejemplos y casos permitirán a los estudiantes aplicar los conocimientos teóricos en contextos reales, desarrollar pensamiento crítico y habilidades éticas esenciales para su futura práctica profesional en enfermería.

Desarrollo - Rubrica

Rúbrica para Evaluar el Proceso de Aprendizaje en "Ética en Acción: Decisiones Vitales en el Trasplante de Órganos"

Contexto: Esta rúbrica está diseñada para evaluar el progreso de estudiantes universitarios en Ciencias de la Salud Enfermería durante las dos sesiones de 2 horas cada una, utilizando la metodología de Aprendizaje Basado en Casos (ABC). Los criterios miden el desarrollo de competencias relacionadas con la comprensión y aplicación de los principios éticos en trasplante de órganos.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Insuficiente (1)
1. Análisis Ético del Caso Capacidad para identificar y explicar los principios éticos relevantes en el contexto del caso.	Identifica de manera completa y precisa todos los principios éticos aplicables; ofrece explicaciones profundas y fundamentadas.	Identifica la mayoría de los principios éticos con explicaciones claras y adecuadas.	Reconoce algunos principios éticos pero con explicaciones superficiales o incompletas.	No identifica ni explica los principios éticos relevantes o lo hace de forma incorrecta.
2. Aplicación Práctica de Principios Éticos Incorpora correctamente los principios éticos para proponer soluciones o decisiones en el caso.	Plantea soluciones éticas coherentes y bien argumentadas, demostrando integración clara de los principios estudiados.	Propone soluciones éticas válidas con argumentos adecuados, aunque con menor profundidad.	Ofrece soluciones poco claras o con argumentos limitados respecto a los principios éticos.	No logra proponer soluciones éticas o las propuestas carecen de fundamento ético.

Criterios	Excelente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Insuficiente (1)
3. Participación y Colaboración en el Trabajo en Equipo Contribución activa y constructiva durante las discusiones y actividades grupales.	Participa de forma constante, aportando ideas relevantes y fomentando la colaboración colectiva.	Participa regularmente con aportes adecuados que contribuyen al desarrollo del grupo.	Participa esporádicamente con aportes limitados o poco relacionados.	No participa o sus aportes no contribuyen al trabajo grupal.
4. Reflexión Crítica Personal Capacidad para reflexionar sobre sus propios valores y la complejidad ética del caso.	Realiza reflexiones profundas y articuladas que evidencian autoconocimiento y comprensión de la complejidad ética.	Reflexiona de manera adecuada sobre sus valores y el caso, con cierto nivel de profundidad.	Reflexiona superficialmente, con poco desarrollo o conexión con el caso ético.	No realiza reflexión personal o esta es irrelevante para el caso.
5. Comunicación Oral y Escrita Claridad, coherencia y precisión en la presentación de ideas durante las discusiones y entregables escritos.	Comunica ideas con gran claridad, coherencia y precisión, usando terminología adecuada del área de salud y ética.	Se comunica de forma clara y coherente, con uso adecuado de términos técnicos.	La comunicación es a veces confusa o poco estructurada; uso limitado de terminología específica.	Presenta dificultades importantes en la comunicación, afectando la comprensión de sus ideas.

Indicaciones para docentes: Utilice esta rúbrica durante las actividades de discusión, análisis y entrega de trabajos para realizar evaluaciones formativas que orienten el aprendizaje de los estudiantes. Se recomienda retroalimentar a los estudiantes con base en los niveles de desempeño para promover mejoras continuas.

Cierre - Reflexionar

Preguntas para la reflexión metacognitiva al cierre

- ¿Cómo ha cambiado su comprensión de los principios éticos en el trasplante de órganos tras analizar los casos presentados?
- ¿Qué dilemas éticos le parecieron más complejos y por qué?
- ¿De qué manera puede aplicar los principios éticos aprendidos en su futura práctica profesional en enfermería?
- ¿Qué aspectos éticos considera que requieren mayor reflexión o estudio continuo?

- ¿Cómo evaluaría su capacidad para identificar y analizar conflictos éticos en situaciones reales después de estas sesiones?
- ¿Qué estrategias utilizó para resolver los dilemas éticos en los casos y cómo podrían mejorarse?

Actividades de reflexión metacognitiva para el cierre

- **Diario de reflexión personal:** Solicite a los estudiantes que escriban una breve entrada donde expliquen cómo sus ideas sobre la ética en el trasplante de órganos han evolucionado, qué dudas les quedan y cómo piensan abordar estos temas en su carrera profesional. Duración: 15 minutos.
- **Discusión en parejas:** Organice a los estudiantes en parejas para que compartan sus respuestas a las preguntas de reflexión. Luego, que identifiquen juntas un principio ético que consideren prioritario en la enfermería relacionada con el trasplante y expliquen por qué. Duración: 20 minutos.
- **Mapa conceptual colectivo:** En plenaria, construir un mapa conceptual en el pizarrón o plataforma digital que recoja los principios éticos clave identificados en los casos, los dilemas abordados y las posibles soluciones éticas. Esto ayuda a organizar y visualizar el aprendizaje. Duración: 20 minutos.
- **Autoevaluación guiada:** Proporcione una rúbrica sencilla para que los estudiantes evalúen su desempeño en la identificación y análisis ético durante las sesiones, fomentando la autoevaluación crítica y la identificación de áreas de mejora. Duración: 15 minutos.
- **Compromiso ético personal:** Invite a cada estudiante a redactar un compromiso breve sobre cómo integrará los principios éticos aprendidos en su práctica profesional, destacando la importancia del respeto, la justicia y la beneficencia en el cuidado del paciente. Duración: 10 minutos.