



Facultad del Ejército: FE - COLEGIO MILITAR DE LA NACIÓN.

Nivel: Universitario – De grado.

Curso: IIdo Año.

Denominación de la Asignatura: ENFERMERIA DEL ADULTO Y ANCIANO I

1. Programa, Unidades y Contenidos:

UNIDAD 1: Proceso de Atención de Enfermería.

Concepto y etapas.

Aplicación en la atención de pacientes.

UNIDAD 2: Cambios de los sistemas y aparatos del organismo

Conceptos fundamentales. Regulación del agua. Función del riñón.

Trastornos volumétricos: paciente con déficit y exceso de líquido. Acciones de enfermería.

Desequilibrio de sodio, potasio y calcio. Acciones de enfermería.

Desequilibrio ácido-base. Acciones de enfermería.

Fluidoterapia parenteral. Ritmo de perfusión. Acciones de enfermería.

Transfusiones: Concepto, reacciones adversas. Acciones de enfermería.

Control de ingresos y egresos. Responsabilidad de enfermería.

UNIDAD 3: Concepto de Desarrollo de la Vida Adulta y del Geronte.

Etapas de la vida adulta.

Proceso de envejecimiento. Envejecimiento fisiológico normal, cambios de los sistemas y aparatos relacionados con él.

Atención de enfermería al paciente anciano. Aplicación del PAE.

UNIDAD 4: Atención de Enfermería al Paciente Oncológico.

Fisiopatología del cáncer.

Detección y prevención del cáncer.

Métodos de diagnóstico.

Tratamientos oncológicos. Quimioterapia. Radioterapia. Cirugía.

Acciones de enfermería. Cuidados paliativos. Aplicación del PAE.

UNIDAD 5: Perfil de Salud- Modelo de Atención Primaria con enfoque familiar

La acción educativa en Salud. Programas centrados en el adulto. Consulta de Enfermería. Proyectos comunitarios interinstitucionales e intersectoriales. Trabajo con grupos comunitarios.

Atención domiciliaria del adulto: Desarrollo de la visita domiciliaria. Preparación de la visita, valoración, ejecución, evaluación de la visita.

UNIDAD 6: Asistencia de Enfermería Perioperatoria.

Asistencia de enfermería pre-operatoria.

Concepto de cirugía. Preparación psíquica y física para la cirugía. Administración de la pre medicación y vestimenta para el quirófano. Educación para el post-operatorio al paciente y su familia.

Asistencia de enfermería intraoperatoria: Concepto de Centro quirúrgico. Características físicas y mobiliario del quirófano. Acciones de enfermería.

Asistencia de enfermería en el postoperatorio: Valoración de enfermería física y emocional durante el post operatorio inmediato y mediato. Acciones de enfermería.

Heridas: Concepto, clasificación, tipos de cicatrización, complicaciones, técnica de curación, drenajes (concepto de tipos). Valoración y acciones de enfermería.

Molestias postoperatorias: Dolor, intranquilidad, sed, retención urinaria, náuseas, vómitos. Acciones de enfermería.

Complicaciones post operatorias: shock, hemorragia, trombosis, delirios. Acciones de enfermería.

UNIDAD 7: Atención de Enfermería a Pacientes con Patología Respiratoria.

Valoración de la función respiratoria: Generalidades fisiológicas, diagnóstico de la función respiratoria.

Tratamientos específicos de las vías respiratorias: Nebulizaciones, oxigenoterapia. Kinesio respiratoria, aspiración de secreciones y ejercicios respiratorios.

Atención en enfermería a pacientes con cáncer de laringe: Cuadro clínico, métodos de diagnóstico y tratamiento. Acciones de enfermería. Aplicación del PAE. Traqueotomía. Concepto y acciones de enfermería.

Atención de enfermería a pacientes con neumopatías: Insuficiencia respiratoria, distress respiratorio, neumonía, enfermedades pulmonares obstructivas crónicas: Asma, bronquitis crónica y enfisema. Concepto, etiopatología, cuadro clínico, métodos de diagnóstico y tratamiento. Acciones de enfermería. Aplicación de PAE.

Asistencia respiratoria mecánica: Principios. Acciones de enfermería.

Atención de enfermería a pacientes sometidos a operaciones pulmonares: Neumotórax, hemotórax, traumatismos de tórax y tumores. Concepto, etiopatología, cuadro clínico, métodos de diagnóstico y tratamiento. Acciones de enfermería. Aplicación de PAE.

Drenaje torácico: concepto, principios físicos, procedimiento y acciones de enfermería.

UNIDAD 8: Atención de Enfermería a Pacientes con Patología Cardiovascular.

Valoración de la función cardiovascular: generalidades fisiológicas. Valoración de enfermería. Factores de riesgo coronario. Estudios y técnicas de diagnóstico y tratamiento.

Atención de enfermería a pacientes con hipertensión arterial, angina de pecho, infarto de miocardio, insuficiencia cardiaca derecha e izquierda. Concepto, etiopatología, métodos de diagnóstico, cuadro clínico, tratamiento, acciones de enfermería. Aplicación de PAE.

Arritmias: Conceptos, tipos, cuadro clínico, métodos de diagnóstico y tratamiento. Marcapasos. Acciones de enfermería. Educación al paciente y su familia.

Atención de enfermería a pacientes con insuficiencia vascular periféricas: Arterial. Venosa: Várices de miembros inferiores. Concepto, cuadro clínico, métodos de diagnóstico y tratamiento, acciones de enfermería y aplicación del PAE.

Atención de enfermería perioperatoria en patologías quirúrgicas cardiovasculares: By-Pass, cambio de válvulas, circulación extracorpórea. Valoración física y emocional, cuidados de enfermería pre y post quirúrgico. Aplicación de PAE.