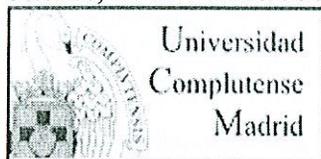


Jueves, 06 de Marzo de 2008



E.U. de Enfermería, Fisioterapia y Podología

Tercer Curso

[Menú principal](#)

[Noticias y Agenda](#) [Localización](#) [Directorio](#)

Buscar * en [Web del centro](#)

[La Escuela](#)[Nuestra Escuela](#)[Organización](#)[Docencia](#)[Alumnos](#)[Investigación](#)[Servicios](#)[Enlaces de interés](#)[La Universidad](#)[Nuestra Universidad](#)[Centros y Departamentos](#)[Estudios y Acceso](#)[Investigación](#)[Programas Internacionales](#)[Políticas específicas](#)[Ayuda](#)[Mapa de la Web](#)[Accesibilidad](#)

Especialidades Médico Quirúrgicas.

ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

PROFESORADO

Prof. Juan Carlos López del Corral

Prof. Miguel Jurado Gómez

Prof. Jose Luís Tomés Delgado

Prof. Jacinto Gómez Higuera

Prof. Rodríguez García

OBJETIVOS

* Otorrinolaringología

- Conocer la estructura anatómica y las funciones generales del oído.
- Describir el proceso fisiológico del sistema auditivo.
- Identificar los datos subjetivos y objetivos relevantes relacionados con el oído, y describir las intervenciones de enfermería.
- Describir las técnicas correctas utilizadas en la exploración del oído y el material necesario.
- Conocer las pruebas diagnósticas y la preparación y cuidados del paciente ante las mismas.

- Informar al paciente y familia sobre la forma adecuada de comunicación al paciente con hipoacusias.
- Conocer y establecer el plan de intervención pre y post-operatoria del paciente quirúrgico.
- Facilitar información y educación sanitaria al paciente y familia sobre el uso de las prótesis auditivas.
- Explicar y precisar la actuación de enfermería en la realización del lavado de oídos.
- Fomentar el mantenimiento de la audición y la prevención de las enfermedades de este órgano, en todas las edades.

* Oftalmología

- Conocer la anatomía y las estructuras internas y externas del ojo.
- Comprender los procesos fisiológicos por los cuales la acomodación visual, la visión binocular y la percepción del color ocurren.
- Identificar la información subjetiva, del paciente con alteraciones oculares, y realizar una valoración crítica para concretar las intervenciones de enfermería.
- Precisar las técnicas de exploración, las pruebas diagnósticas más utilizadas y la preparación del paciente.
- Determinar los siguientes conceptos: glaucoma., desprendimiento de retina. cataratas.
- Comprender la necesidad del tratamiento médico, para enseñar y fomentar la correcta administración.
- Establecer un plan de cuidados pre y post-operatorios incluyendo la prevención de complicaciones el auto-cuidado para mantener la independencia del paciente.
- Ser consciente de las limitaciones del paciente y dar apoyo necesario para la adaptación.
- Describir los diagnósticos, objetivos, e intervenciones de enfermería con sus respectivos fundamentos para pacientes con: glaucoma, cataratas y desprendimiento de retina.
- Establecer un plan de enseñanza para dar a conocer al enfermo y familia la importancia de la prevención de as alteraciones, lesiones y traumatismos oculares. medidas específicas para el alta.

* Sistema tegumentario

- Conocer las estructuras de la piel y sus principales funciones.
- Describir los datos significativos subjetivos y objetivos relacionados con los trastornos de la piel.
- Explicar las técnicas específicas que se realizan durante la exploración clínica de la piel.
- Precisar el modo de realizar la toma de muestras cutáneas.
- Saber diferenciar los hallazgos normales de los anormales relacionados con la piel.
- Describir los procedimientos diagnósticos para la detección de los trastornos cutáneos.
- Diferenciar las inflamaciones de la piel causadas por bacterias, virus, hongos y parásitos. la valoración de enfermería, y prevención.
- Explicar las manifestaciones clínicas de los trastornos alérgicos e infecciosos.
- Conocer los diversos métodos de tratamiento y cuidados locales de las lesiones cutáneas.
- Conocer los efectos psicológicos de los trastornos dermatológicos.
- Reconocer la necesidad de apoyo al paciente y familia para disminuir el estrés causado por las lesiones.
- Describir los diferentes tipos de cirugía..
- Señalar las reglas básicas de promoción de la salud y el correcto mantenimiento de la piel.

PROGRAMA

Otorrinolaringología

I. Recuerdo anatomofuncional del oído.

- 1.1. Oído Externo: Pabellón auricular y conducto auditivo externo.
- 1.2. Oído Medio: Membrana Timpánica, martillo, yunque y estribo.

1.3. Oído Interno: Laberinto anterior, cóclea, laberinto posterior, vestíbulo, conductos semicirculares.

II.- Fisiopatología de la audición. Hipoacusias, acúfenos.

2.1. Sonido y características

2.2. Hipoacusias, clasificación.

2.3. Acúfenos,

2.4. Otosclerosis.

2.5. Tratamiento. Implementación del plan de cuidados y rehabilitación.

2.6. Prótesis auditivas. Planificación para el alta.

III.- Principales inflamaciones del oído externo y medio.

3.1. Otitis externa aguda. (Circunscrita o difusa)

3.2. Otitis media aguda. Clasificación.

3.3. Otitis media crónica: Tipos y características.

3.4. Tratamiento médico y quirúrgico de las otitis.

3.5. Diagnósticos de enfermería e implementación de plan de cuidados.

3.6. Eccema ótico: clasificación, clínica y tratamiento.

3.7. Educación sanitaria para la prevención de los trastornos del oído.

IV.- Principales traumatismos del oído externo y medio. Cuerpos extraños.

4.1. Traumatismos del pabellón

4.2. Traumatismos del conducto auditivo externo

4.3. Traumatismos del tímpano y del oído medio

4.4. Traumatismos del oído interno

4.5. Barotrauma

4.6. Tratamiento. Intervención de enfermería y rehabilitación.

V.- Fisiopatología general vestibular.

5.1. Síndromes vestibulares periféricos. (S. de Menière.)

5.2. Síndromes vestibulares centrales

5.3 Exploración clínica, pruebas diagnósticas y semiología

5.4. Tratamiento, diagnósticos de enfermería, implementación del plan de cuidados, educación sanitaria y medidas preventivas.

VI.- Recuerdo anatómico de las estructuras y funciones de las fosas nasales.

6.1. Cavidades nasales: Pirámide nasal , Fosas nasales

6.2. Cornetes: superior, medio e inferior.

6.3. Mucosa olfatoria.

6.4. Vascularización de la nariz y senos paranasales.

6.5. Inervación y músculos de la nariz.

6.6. Fisiología de las fosas nasales: Purificación, calentamiento, humidificación y fonación.

VII .- Principales patologías inflamatorias.

7.1. Rinitis aguda

7.2. Rinitis crónica

7.3. Sinusitis aguda

7.4. Sinusitis crónica

7.5. Tratamiento, intervención de enfermería, y educación sanitaria profiláctica.

7.6. Pólipos nasosinusales.

VIII .- Traumatismos y cuerpos extraños nasales , planificación del alta.

8.1 Cuerpos extraños en la nariz, clínica, tratamiento y prevención.

8.2 Traumatismos nasales.

- 8.3. Criterios para el alta de enfermería.
- 8.4. Normas de Educación Sanitaria.
- 8.5. Normas para la información a Centros de Salud y Hospitales.

Oftalmología

I.- Recuerdo anatómico y funcional del aparato ocular.

- 1.1. Globo ocular: Membranas, Medios Ópticos, Cámaras.
- 1.2. Sistema vascular, muscular e inervación.
- 1.3. Anejos Oculares: Párpados, Conjuntiva, Aparato Lagrimal y cejas.
- 1.4 Vía óptica.

II.- Principales alteraciones inflamatorias oculares.

- 2.1. Blefaritis
- 2.2. Orzuelo
- 2.3. Chalacio
- 2.4. Ulceras
- 2.5. Conjuntivitis
- 2.6. Queratitis
- 2.7. Uveitis
- 2.8. Iritis

III.- Principales alteraciones el aparato lagrimal y del cristalino.

- 3.1. Síndrome del ojo seco.
- 3.1. Síndrome de Sjögren.
- 3.3. Síndrome del ojo húmedo.
- 3.4. Lagrimeo y Epífera
- 3.5. Cataratas: etiología, clasificación, tratamiento y técnicas quirúrgicas.
- 3.6. Diagnósticos e intervención de enfermería y educación sanitaria.

IV.- Principales alteraciones producidas por la presión intraocular.

- 4.1. Valores normales de la Presión Intraocular (PIO).
- 4.2. Mecanismos de Hipertensión Ocular.
- 4.3. Glaucoma : concepto, tipos, clínica, pruebas diagnósticas, tratamiento médico y quirúrgico.
- 4.4. Diagnósticos e intervenciones de enfermería, educación y enseñanza de autocuidado.

V.- Principales alteraciones de la retina.

- 5.1. Oclusión de la arteria central
- 5.2. Obstrucciones venosas
- 5.3. Desprendimiento de retina: Pruebas, clínica, tratamiento y valoración crítica,
- 5.4. Intervención de enfermería la ingreso.
- 5.5. Implementación del plan pre y post-operatorio. Educación.

VI.- Lesiones y traumatismos oculares.

- 6.1. Contusiones oculares
- 6.2. Heridas por objetos penetrantes
- 6.3. Cuerpos extraños
- 6.4. Quemaduras: químicas, físicas, eléctricas e ionizantes.
- 6.5. Medidas preventivas de las lesiones y traumatismos oculares.

Sistema tegumentario

I.- Recuerdo de la estructura de la piel y anejos.

- 1.1. Epidermis

- 1.2 Dermis
- 1.3. Tejido subcutáneo
- 1.4. Pelo - Uñas - Glándulas.

II.- Recuerdo de las funciones de la piel.

- 2.1. Protección
- 2.2. Regulación de temperatura
- 2.3. Percepción sensorial
- 2.4. Excreción
- 2.5 Producción de Vit. D

III.- Lesiones cutáneas elementales.

- 3.1. Primitivas de consistencia sólida.
- 3.2. Primitivas de contenido líquido.
- 3.3. Secundarias, destinadas a eliminarse.
- 3.4. Secundarias solución de continuidad.
- 3.5. Reparadoras e hiperplásicas.
- 3.6. Lesiones cutáneas de origen vascular.

IV.- Principales inflamaciones dermatológicas.

- 4.1. Acné vulgaris
- 4.2. Dermatitis
- 4.3. Psoriasis
- 4.4. Eczema

V.- Principales infecciones bacterianas de la piel.

- 5.1. Impétigo
- 5.2. Foliculitis
- 5.3. Furúnculos, diviesos, antrax.
- 5.4. Carbúnculos
- 5.5 Celulitis (erisipela)

VI.- Principales infecciones micóticas (fúngicas).

- 6.1. Candidiasis
- 6.2. Tiña córporeis
- 6.3. Tiña cruris
- 6.4. Tiña capitis
- 6.5. Tiña pedis (pie de atleta)

VII.- Principios de los tratamientos locales.

- 7.1. Productos de uso tópico.
- 7.2. Balneoterapia
- 7.3. Criocirugía
- 7.4. Dermoabrasión
- 7.5. Injertos
- 7.6 Tratamientos con luz ultravioleta UVB, y UVA.

BIBLIOGRAFIA

- ARMISO, M y CAMACHO, F .: "Dermatología" Editorial o ea. Madrid, 1987.
- BEARE, P.: "Adult Health Nursing" Ed. Mosby Co. Philadelphia,1990,
- BRITO MACHIN, A.: "Dermatitis alérgica ulcerada ", Rey, Rol, 84- 85: 86,1985.

- CONTRERAS, RUBIO, F.: "Lesiones pigmentarias. Melanoma ", Ed. Salvat S.A. Barcelona,1990
- FICA HERNANDO, L.: "Alteraciones biológicas de la piel", Rey, Rol, 153: 77-79,1991,
- LAZARO OCHAITA, P. "Dermatología ". Pregrado, I -II Ed. Luzán 5. Madrid, 1987.
- LAZARO OCHAITA, P, " Dermatología ". Ed. Meditécnica, S,A. Madrid,1993.
- LAWRENCE, D. y BENNET, P.: "Fármacos que actúan sobre la piel". En: Farmacología Clínica. Editorial Salvat S.A. Barcelona, 1989.
- LECONA ECHEVARRIA, M.: "Lesiones elementales de la piel". En: Anatomía patológica. J, Fariñas. Ed. Salvat S.A. Barcelona,1990.
- LOPEZ MULETE, M.: "Ulceras u otras lesiones de la piel". Rey. Rol 154: 67- 73,1991.
- MANTIK LEWIS, S.: "Medical and Surgical Nursing ". Ed. McOraw- Hill Co. Toronto 1989.
- PEYRI, J.: "LICENCIATURA. Dermatología" Editorial Salvat S,A. Barcelona, 1988.
- RASSNER, O.: " Manual de Atlas de Dermatología" Ed. Harcourt Brace. Alemania 1998.
- ALIO SANZ, J. y all.: "Guiones de Oftalmología" Ed. Caja de Salamanca y Soria. Universidad de Salamanca. Salamanca.1991.
- ALLEN, J. : " Manual de las Enfermedades de los Ojos ". Ed. Salvat. S.A. Barcelona. 1987.
- BELAFONTE, S. MUIÑOS, A. y MARTINEZ, O.: " Esquemas Clínico -Visuales en Oftalmología" Ed. Doyma. Barcelona. 1987.
- CLEMENT, F. : " Oftalmología ". En: Pregrado. Editorial Luzán 5 S.A. Madrid 1987.
- COX, I. : " Medical and Surgical Nursing ". Ed. McOraw -Hill, San Louis, 1987.
- FRAUNFELDER, F. y HAMPTON, R. : " Terapéutica Oftalmológica" Ed. Panamericana. Buenos Aires. 1983 .
- GIMENEZ-ALMENARA, O. : "Conceptos y Fundamentos de la Oftalmología" Ed. Cajasur. Universidad de Córdoba. Córdoba, España. 1997.
- GRAUE, W. E.: " Oftalmología " Ed. Nueva Editorial Interamericana. México. 1995.
- HERREMAN, F. y GÓMEZ, A. " Oftalmología" Ed. Interamericana- Mc Graw Hill. México. 1993.
- HOLWICH, F. : "Oftalmología " 23 ed. Ediciones Científicas y Técnicas S.A. Masson. Barcelona. 1993.
- KANZKI, J. : " Oftalmología Clínica " Editorial Mosby -Doyma. Madrid. 1996.
- KIM, M., McFARLAND, G. McLANE, A.: " Diagnósticos de Enfermería y plan de Cuidados. Editorial Mosby, 1994, España.
- MASERAS, M. : "Oftalmología ". En: Licenciatura. Ed. Salvat S.A. Barcelona. 1989.

- PIÑEIRO, B. A. : " Apuntes en Oftalmología ". Rev. Jano (8 fasciculos) 10= S/N. 2° = 999,3° = 1003,4° = 1007,5° = 1019,6° = 1027,7° = 1032, y 8° = 1037.
- WILSON, W.R.: "Quick reference to eye, nose and throat disorders". Ed. Lippincott. Co. Philadelphia, 1983.
- ADAMS, G. : " Otorrinolaringología de Boies". Ed. McGraw-Hill, México, 1992.
- AHAMBAUG, E. : " Cirugía del oído " .Editorial Willians & Wilkins. Baltimore 1988.
- ALONSO, M. : " Tratado de Otorrinolaringología" .Ed. Doyma, Barcelona, 1986.
- AVELLANEDA, R.: " Otorrinolaringología" En: Licenciatura. Ed. Salvat. Barcelona 1988.
- BALLANTYNE, J. y GROVES, J. : "Manual de Otorrinolaringología" Ed. Salvat, Barcelona, 1982.
- BECQUER, W. : " Otorrinolaringología, Manual Ilustrado, Ed. Antibiot. Madrid, 1986.
- BELLENGER, J. : "Enfermedades de la nariz, oído, cabeza y cuello". Ed. Salvat. Barcelona, 1988.
- BOENNINGHAUS, G. : " Otorrinolaringología". Ed. Springer-Vargag Iberica, Barcelona, 1995.
- ENGLISH, M. : " Otorngology " .Editorial Harper, Philadelphia, 1983.
- GAVILAN, C. . " Otorrinolaringología" .En: Pregrados I -II. Ed. Luzan 5. Madrid, 1989.
- LEGEND, F. & al. : " Manual practico de O.R.L.". Ed. Masson, París, 1989.
- PORTMANN, M. : " Otorrinolaringología ". Editorial Masson. Barcelona, 1989.

EVALUACION

Se evaluará la asignatura mediante pruebas objetivas tipo PEM, (preguntas de elección múltiple) y preguntas cortas cerradas, evaluación oral para casos excepcionales. Se realizaran dos exámenes, uno al final del cuatrimestre o en Junio, y otro extraordinario en Septiembre.

*Examen Final: Al finalizar el programa se realizará un examen final para todos los alumnos.

Las preguntas de elección múltiple constarán de 5 opciones y única respuesta válida. Los alumnos en el examen final de la asignatura, deberán obtener para aprobar el 50% de respuestas acertadas (después del descuento de las falladas). Ejemplo: preguntas acertadas, 1 punto; preguntas no acertadas, menos 0.3 puntos; en blanco, 0 puntos.

*Examen extraordinario de septiembre las preguntas pueden ser cortas o de elección múltiple (PEM)



E.U. de Enfermería, Fisioterapia y Podología
© Universidad Complutense de Madrid
Ciudad Universitaria, 28040 - Madrid
Tel. 913941536

webenf@enf.ucm.es

Sugerencias accesibilidad