

PATOLOGÍA DE LA VOZ, HABLA Y LENGUAJE

Departamento: Oftalmología y Otorrinolaringología **Duración:** 1^{er} Cuatrimestre
Créditos: 4,5

Profesor: Dra. Cristina Urbasos Garzón

Descripción y objetivos: Presentar al alumno el desarrollo normal de la comunicación humana. Iniciar al alumno en el conocimiento de la terminología médica básica de las alteraciones presentes en las patologías auditivas, del lenguaje, del habla y de la voz y descripción de dichas patologías. Aproximación al diagnóstico y tratamiento que precisan dichas alteraciones para facilitar la comunicación del paciente en su medio, dando a conocer los recursos y adaptaciones disponibles en la actualidad para lograr una mejor integración. Descripción de las patologías de la voz presentes en los usuarios profesionales de la misma (maestros) y cuidados y medidas higiénicas que se deben tener.

Programa de la asignatura.

I.- GENERALIDADES: 1.- Comunicación humana. 2.- Definición de lenguaje, habla y voz. 3.- Fisiología de la comunicación humana (audición, sistema nervioso, respiración, fonación y articulación). 4.- Desarrollo madurativo normal del niño.

II.- PATOLOGÍA DEL LENGUAJE: 1.- Lenguaje normal y patológico 2.- Cerebro. Hemisferios cerebrales. Especialización cerebral. 3.- Lenguaje y pensamiento. 4.- Fundamentos del desarrollo del lenguaje y habla infantil. 5.- Praxias. Gnosias. 6.- Trastornos del lenguaje (6.1. Afasia; 6.2. Disfasia; 6.3. Autismo). 7.- Trastorno de la lecto-escritura.

III.- PATOLOGÍA DEL HABLA: 1.- Articulación normal y patológica. 2.- Disartrias (2.1.- Introducción general al tema. 2.2.- Etiología de la enfermedad. 2.3.- Clasificación. 2.4.- Sintomatología. 2.5.- Intervención terapéutica). 3.- Dislalias. 4.- Disglosias. 5.- Disfemias.

IV.- PATOLOGÍA DE LA VOZ: 1.- Anatomía del aparato fonador y resonador. 2.- Concepto de tono, intensidad y timbre; parámetros vocales. 3.- Clasificación de las disfonías. 4.- Sintomatología. 5.- La voz de uso profesional. 6.- Terapéutica vocal. 7.- Higiene y prevención vocal.

V.- PATOLOGÍA AUDITIVA: 1.- Fundamentos de la audiología. 2.- Anatomía. 3.- Nociones de física acústica. 4.- Audiograma. 5.- Clasificación y etiología de las hipoacusias. 6.- La deficiencia auditiva en el niño. Hipoacusia pre y post-locutiva. 7.- Prótesis. 8.- El lenguaje del hipoacúsico.

Evaluación: Examen final, tipo test.

Bibliografía:

- AIMARD, P., ABADIE, C. Intervención precoz en los trastornos del lenguaje del niño. *Masson*. 1992.
- AMERICAN ASSOCIATION ON MENTAL RETARDATION. Retraso mental. Definición, clasificación y sistemas de apoyo. *Alianza Editorial*. 2001.
- BECKER, W., NAUMANN, H. H., PFALTZ, C. R. Manual de Otorrinolaringología. *Doyma*. 1986.
- BOBATH, B. Actividad postural refleja anormal causada por lesiones cerebrales. *Editorial Médica Panamericana*. 1987.

- BONET, M. Manual de rehabilitación del sordo adulto. *Masson*. 1993.
- BOONE, D. La voz y el tratamiento de sus alteraciones. *Editorial Médica Panamericana*. 1983.
- CODEPEH (Comité para la Detección Precoz de la Hipoacusia). Libro Blanco sobre Hipoacusia. Detección precoz de la Hipoacusia en recién nacidos. *Ministerio de Sanidad y Consumo*. 2003.
- CAHUZAC, M. El niño con trastornos motores de origen cerebral. *Editorial Médica Panamericana*. 1985.
- DINVILLE, C. La tartamudez. *Masson*. 1989.
- GAVILÁN, J. Fonoaudiología para educadores. *Universidad Nacional de Educación a Distancia*. 1988.
- HELM-ESTABROOKS, N., ALBERT, M. Manual de terapia de la afasia. *Editorial Médica Panamericana*. 1994.
- HIRANO, M. Clinical Examination of voice. *Springer-Verlag Wien New York*. 1981
- LE HUCHE, F. y ALLALI, A. La voz: Anatomía y Fisiología - Patología - Terapéutica. Tomos 1, 2, 3 y 4. *Masson*. 1993-2004.
- LAFON, J.C. Los niños con deficiencias auditivas. *Masson*. 1990.
- LAUNAY, C., BOREL-MAISONNY, S. Trastornos del lenguaje, la palabra y la voz en el niño. *Masson*. 1989.
- LOVE, R. J., WEBB, W. G. Neurología para los especialistas del habla y del lenguaje. *Editorial Médica Panamericana*. 2001.
- McWILLIAMS, B.J. Cleft Palate Speech. *B. C. Decker Inc*. 1990.
- MORRISON, M., RAMMAGE, L. Tratamiento de los trastornos de la voz. *Masson*. 1996.
- ORTIZ ALONSO, T. Neuropsicología del lenguaje. *CEPE*. 1997.
- PEÑA-CASANOVA, J. Manual de Logopedia. *Masson*. 2001.
- PERELLÓ, J. Morfología Fonoaudiológica. *Editorial científico-médica*. 1978.
- PERELLÓ, J., MAS DALMAU, J. Exploración audiofonológica. *Editorial científico-médica*. 1980.
- PERELLÓ, J., FRIGOLA, J. Lenguaje de signos manuales. *Editorial científico-médica*. 1987.
- PERELLÓ, J., RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, M. A., SERRA-REVENTOS, M. Fundamentos Audiofonológicos. *Editorial científico-médica*. 1989.
- PERELLÓ, J. Trastornos del habla. *Masson*. 1990.
- PERELLÓ, J., TORTOSA, F. Sordera profunda bilateral prelocutiva. *Masson*. 1992.
- PORTMANN, M., PORTMANN, C. Précis d'audiométrie clinique. *Masson*. 1959.
- PUYUELO, M. Logopedia en la parálisis cerebral. Diagnóstico y tratamiento. *Masson*. 2001.
- PUYUELO, M., RONDAL, J.A. Manual de desarrollo y alteraciones del lenguaje. *Masson*. 2003
- SATALOFF, R. Professional voice. *Raven Press*. 1991.
- SILVESTRE, N. Sordera. Comunicación y aprendizaje. *Masson*. 1998.
- ZAMBRANA TOLEDO-GONZÁLEZ, N., DALVA LOPES, L. Logopedia y ortopedia maxilar en la rehabilitación orofacial. *Masson*. 1998.

