



**CLINICA UNIVERSITARIA Y ESCUELA
PROFESIONAL DE OTORRINOLARINGOLOGIA
DE LA FACULTAD DE VALENCIA**

Director: Profesor Jaime Marco

**IV CURSO DE AUDIOMETRIA
POR RESPUESTA ELECTRICA (ARE)**

PROGRAMA

FECHA: 11 - 12 - 13 Junio de 1979

Este IV Curso de AUDIOMETRIA POR RESPUESTA ELECTRICA (ARE) ha sido programado dentro de las actividades docentes de la Clínica Universitaria de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de Valencia, para aquellos otorrinolaringólogos interesados en estas nuevas técnicas de exploración objetiva de la audición.

La ARE constituye en la actualidad una técnica de exploración habitual de la función auditiva, no sólo en aquellos casos en los que no puede realizarse una audiometría convencional por falta de colaboración del sujeto a explorar (niños, enfermos mentales, simuladores), sino también con la finalidad de conocer el estado de maduración del sistema nervioso auditivo y por extrapolación el sistema nervioso central, así como porque el registro de los PEA permite aportar datos muy útiles para el diagnóstico topográfico de lesiones diversas del mismo, tales como procesos expansivos, vasculares y degenerativos, entre otros.

Por las características técnicas del registro de los PEA y con la finalidad de que los asistentes a este Curso puedan conocer cada uno el funcionamiento del equipo, registro de los trazados y valoración de los mismos, el número de asistentes al mismo tiene que ser limitado.

PROFESORADO

Profesor Jaime Marco, Catedrático de O.R.L. de la Facultad de Medicina, Valencia.

Profesor José M.^a Sánchez Fernández, Catedrático de O.R.L. de la Facultad de Medicina, Bilbao.

Profesor Carlos Sprekelsen, Profesor Agregado de O.R.L. de la Facultad de Medicina, Murcia.

Dr. Salah Azizi, Escuela Profesional de O.R.L. de la Facultad de Medicina, Valencia.

Dra. Carmen Belda, Jefe Clínico de Anestesiología del Hospital Clínico Universitario, Valencia.

Dr. Ismael Mallea, Médico Adjunto del Departamento O.R.L. del Hospital Clínico Universitario, Valencia.

Dra. Elvira Mencheta, Audiólogo del Departamento de O.R.L. del Hospital Clínico Universitario, Valencia.

Dr. Constantino Morera, Profesor Adjunto de O.R.L., Valencia.

Dr. Herminio Morera, Médico Adjunto Servicio O.R.L. de la Ciudad Sanitaria «La Fe», Valencia.

Dra. Ana M.^a Ruiz Carmona, Médico Adjunto del Departamento O.R.L. de la Facultad de Medicina, Sevilla.

Dra. Mari-Cruz Tapia, Médico Adjunto de la Clínica del Trabajo de la S. S., Madrid.

TEMARIO

Anatomía del oído interno y vías auditivas.

Fisiología del oído interno y vías auditivas.

Potenciales evocados auditivos (PEA). Clasificación y características generales.

Registro de los PEA. Equipo. Tipos de estímulos. Trazados: su interpretación y valoración.

Anestesia y/o sedación en el registro de los PEA.

Potenciales cocleares y potenciales de acción. Electrocolegrafía. Indicaciones y valoración topológica de los trazados.

Potenciales del tronco cerebral. Origen. Clasificación. Su importancia en el topodiagnóstico neurológico.

Potenciales del córtex auditivo. Origen. Clasificación. Influencia del sueño sobre los PEA corticales. Objetivación del recruitment.

Aplicaciones clínicas del CNV.

Registro de los PEA en el feto.

Valoración de la maduración del sistema auditivo mediante los PEA.

Mesa Redonda y coloquio sobre los temas expuestos.

INFORMACION GENERAL

Derechos de inscripción: 8.000 ptas.

Para información e inscripción: Prof. Jaime Marco, Clínica Universitaria de Otorrinolaringología, Hospital Clínico Universitario, Avda. de Blasco Ibáñez, Valencia.

Sede del Curso: Clínica Universitaria de Otorrinolaringología, Hospital Clínico Universitario, Avda. de Blasco Ibáñez, Valencia.

El Curso comenzará a las 9 de la mañana del día 11 de Junio.