

51. G. Aust (Berlin): Neurootologische Befunde beim Zoster oticus

(Vortrag wegen Zeitmangels nicht gehalten)

Neurootological Findings in Zoster Oticus

(Paper not read)

Summary. Zoster oticus is an important disorder in neurootological routine diagnostics. However, the neurotoxic zoster virus is not being confined to the nerval periphery. Therefore as well typical peripheral as well as typical central as well as combined reactional patterns are to be found by neurootological function tests. By selection and adaption of tests optimal diagnostics can be completed in the vestibular-ocular, the vestibular-spinal and retinal ocular sensory motory systems. Thus disorders as such can be identified and additionally localised. The peripheral zoster oticus can be differentiated from the central zoster encephalitis. These findings are demonstrated by typical case reports.

Die Diagnostik des Zoster oticus nimmt in der neurootologischen Routine einen wichtigen Platz ein. Da das neurotoxische Zostervirus nicht auf die Peripherie des Nerven begrenzt bleibt, sondern auch Teile des Zentralnervensystems schädigt, lassen sich mit neurootologischen Funktionsprüfungen neben typischen peripheren auch zentrale oder kombinierte Reaktionsmuster objektivieren. Durch die Auswahl geeigneter Tests lassen sich Störungen im vestibulo-okulären, vestibulo-spinalen und retino-okulären Funktionssystem diagnostizieren und z. T. lokalisieren. Damit läßt sich der periphere Zoster oticus von der Zoster-encephalitis differenzieren.

Anhand einer Kasuistik werden typische neurophysiologische Phänomene und Befunde von Funktionsstörungen beim Zoster oticus demonstriert.

52. J. Helms (Tübingen): Bewegungsabläufe im Mittelohr (Filmdemonstration)

Manuskript nicht eingegangen.

53. W. Mootz und H. Leistner (Homburg a. d. Saar): Unterlippenplastik nach Hertig und Meyer (Filmdemonstration)

Plastic Reconstruction of the Lower Lip after Hertig and Meyer

Summary. The operative method for bilateral lower lip reconstruction developed by Meyer [Pract. oto-rhino-laryng. 27, 157 (1965)] is explained using schematic diagrams and then demonstrated on patients. The film further shows the unilateral procedure and the post-operative functional results.

Das von Meyer entwickelte (doppelseitige) Operationsverfahren zur Rekonstruktion der Unterlippe [Pract. oto-rhino-laryng. 27, 157 (1965)] wird zunächst anhand von schematischen Zeichnungen erläutert und dann am Patienten demonstriert. Der Film zeigt ferner das einseitige Vorgehen und die postoperativen funktionellen Ergebnisse.