Auflösung

Extravasationsmukozele

Zystische, tumoröse Raumforderung ausgehend von der Glandula submandibularis li. in axialer (a) und koronarer (b) Schnittführung

Diagnostik

Die klinische Untersuchung allein ist im vorliegenden Fall sicher nicht ausreichend. Zur genaueren topografischen Einordnung des Befundes und Abgrenzung gegenüber den Nachbarschaftsstrukturen ist eine Bildgebung (Sonografie oder besser MRT) erforderlich. In der Kernspintomografie zeigt sich eine zystische Raumforderung ausgehend von der Glandula submandibularis nach medial bis fast parapharyngeal reichend (Abb. 2a und b).

Klinik

Speicheldrüsenzysten der kleinen Speicheldrüsen sind aufgrund ihres histologischen Aufbaus Mukozelen. Sie kommen zu 80 % in den kleinen Speicheldrü-

sen der Unterlippe vor und sind in der Regel erbs- bis maximal kirschgroß. Es werden Retentions- von Extravasationsmukozelen unterschieden. Die vorliegende Extravasationszyste stellt also sowohl hinsichtlich Lokalisation, als auch Ausdehnung eher eine Ausnahme dar. Differenzialdiagnostisch müssen in dieser Region ein Zystadenolymphom (Whartin-Tumor) oder aber auch eine lateral gelegene Mundbodenzyste bedacht werden.

Therapie

Die Behandlung der Wahl ist die operative Entfernung der Raumforderung über den Zugangsweg wie zur Exstirpation der Glandula submandibularis. Intraoperativ zeigte sich, dass die sehr

dünnwandige Zyste das Drüsenparenchym fast vollständig verdrängt hatte und die Submandibularloge weitgehend ausfüllte. Sie zog dann, wie von der Bildgebung her erwartet, um den horizontalen Unterkieferast herum in den seitlichen Mundboden und nach parapharyngeal. Histologisch wurde der Befund als Extravasationsmukozele der Glandula submandibularis bei chronisch florider Sialadenitis der Restspeicheldrüse mit Sekretretention und Lipomatose bewertet.

Prof. Dr. med. Gerhard Grevers
Nasen-Zentrum Starnberg
Prinzenweg 1
82319 Starnberg

Blickdiagnosen auf **SpringerMedizin.de**

Eine Sammlung weiterer interessanter Blickdiagnosen finden Sie online unter
► www.springermedizin.de/blickdiagnose