

## EARP Hoofd-Hals XX casus: een zwelling in de wang

Let er bij het uitwerken van deze casus op dat je duidelijk antwoord geeft op de onderstaande vragen. Leg hierbij zoveel mogelijk de nadruk op de (macroscopische) anatomie en gebruik hiervoor de correcte Latijnse benamingen. Gebruik correcte (wetenschappelijke) bronnen en vermeld deze duidelijk in je referenties. Het gebruiken van afbeeldingen om je verhaal te verduidelijken is toegestaan en afbeeldingen mogen middels een duidelijke verwijzing in een bijlage worden toegevoegd. Let op, je dient de casus zelfstandig te maken. Deze bijlage en de referenties tellen niet mee voor de twee A4'tjes.

Tijdens je oudste coschap in het Erasmus MC bij de KNO komt een 42-jarige patiënt op de poli. Sinds zes maanden heeft hij last van een verdikking in zijn linkerwang.

1. Welke anatomische structuren kunnen verantwoordelijk zijn voor deze verdikking?

Na verder onderzoek blijkt de verdikte wang te komen door een zwelling van de glandula parotis.

2. Wat is de differentiële diagnose van een zwelling in de glandula parotis?

Na cytologisch onderzoek blijkt dit een Warthin-tumor. Gezien de benigne aard van de tumor kan worden gekozen voor een expectatief beleid. Vanwege de toegenomen omvang en esthetische last die de patiënt ervaart, wordt toch gekozen de tumor operatief te verwijderen. Er zijn twee benaderingen mogelijk om een soortgelijke tumor te verwijderen; een (partiële) parotidectomie en een zogenaamde extracapsular dissection (ECD).

3. Benoem het grootste verschil tussen de twee procedures en welke de voorkeur heeft in het geval van een maligne tumor.

Bij deze patiënt kan worden volstaan met een partiële superficiële parotidectomie (PSP).

4. Beschrijf de PSP- procedure stap voor stap. Benoem hierbij welke anatomische structuren een chirurg passeert en voor welke structuren moet worden gewaakt.

Er zijn bepaalde landmarks die gebruikt kunnen worden voor het vinden van de n. facialis, een belangrijke structuur om tijdens de PSP rekening mee te houden.

5. Teken het verloop van deze nervus vanaf het foramen stylomastoideum en leg in je tekening nadruk op de landmarks.
6. Waar moet men tijdens follow-up vooral op berust zijn?

Dieper gelegen tumoren kunnen vereisen dat de gehele glandula parotis moet worden verwijderd.

7. Met welke venen/arteriën dient rekening gehouden te worden?
8. Geef een samenvatting van de casus.
9. Referenties