

cillin V 7 MIE  $\times$  3 dagligt i 15 dage, hvorpå sensibilitetsnedsættelsen, lymfeglandelsvulsten, hovedpinen, udslættet og muskelsmerterne forsvandt. Den progredierende hørenedsættelse og tinnitus blev bremset, men persisterede uden subjektiv bedring.

På den audiologiske afdeling fandt man inden påbegyndelse af antibiotisk behandling en middelsvær sensorineural hørenedsættelse med let asymmetri. Hørenedsættelsen var værst i mellem- og diskanttonerne og lå i det område af frekvenser, som er af stor betydning for hørelsen. Audiometri en måned efter afsluttet antibiotisk behandling viste en lille forbedring i hørelsen i bas- og mellemtoner, mens hørenedsættelsen i diskanttonerne forblev uændret (Figur 1). Patienten blev behandlet med høreapparater bilateralt. Man valgte en type med mulighed for tilslutning af maskeringsfunktion mod tinnitus. Det blev dog ikke aktuelt, da høreapparaterne i sig selv gav en lindring af tinnitus.

## DISKUSSION

Syfilis kan afficere samtlige organsystemer i kroppen. Det anslås, at 7% af tilfældene af pludselig nedsat hørelse uden kendt årsag kan skyldes otosyfilis, som er neurosyfilis udelukkende med påvirkning af hørelsen [2].

Patienten havde ikke haft primærchanker eller lymfeknudesvulst. Disse kan enten være overset af patienten eller ikke have været manifesteret. I 40% af tilfældene af primær syfilis ses der ingen primærchanker, og i 30% af tilfældene er sygdommen asymptomatisk i den primære fase [3].

Patienten fik hørenedsættelse i sekundær eller tidlig latent fase. Hørenedsættelsen skyldes meningeal inflammation efter invasion af *Treponema pallidum* i cerebrospinalvæsken og dermed påvirkning af VIII kranienerve. Hørenedsættelsen er dermed potentielt reversibel [4].

Hørenedsættelse i sen latent eller tertiær fase er irreversibel og skyldes formentlig ostitis og periostitis i os temporale og dermed destruktion af det indre øre og buegange. Der kan også være en konduktiv komponent i hørenedsættelsen som følge af knoglekædefiksation i mellemøret [4].

I denne sygehistorie var der efter tre måneder kun en yderst beskedne effekt af penicillinbehandling på hørelsen. Der er fortsat mulighed for forbedring i patientens hørelse, men det er tvivlsomt, om han vil opnå fuldstændig remission, eftersom behandlingen blev iværksat sent i forhold til symptomdebut [4].

Ved at optage en grundig socialanamnese og lave screeningsundersøgelser for syfilis hos patienter med ukarakteristiske symptomer kan læger i Danmark hurtigere sætte ind med behandling mod syfilis [5].

**KORRESPONDANCE:** Linda Busk Linnebjerg, Audiologisk Klinik, Aarhus Universitetshospital, Peter Sabroes Gade 6, Bygning 14F, 8000 Aarhus C.  
E-mail: linda@linnebjerg.com

**ANTAGET:** 4. januar 2012

**FØRST PÅ NETTET:** 12. marts 2012

**INTERESSEKONFLIKTER:** Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på Ugeskriftet.dk

## LITTERATUR

1. Syfilisinformation fra Statens Serum Institut. [www.ssi.dk/Service/Sygdomsleksikon/S/Syfilis.aspx](http://www.ssi.dk/Service/Sygdomsleksikon/S/Syfilis.aspx) (5. okt 2011).
2. Silberstein P, Lawrence R, Pryor D et al. A case of neurosyphilis with a florid Jarisch-Herxheimer reaction. *J Clin Neurosci* 2002;9:689-90.
3. Wöhrl S, Geusau A. Clinical update: syphilis in adults. *Lancet* 2007;369:1912-4.
4. Jeans AR, Wilkins EGL, Bonington A. Sensorineural hearing loss due to secondary syphilis. *Int J STD & AIDS* 2008;19:355-6.
5. Wanschler JH, Faber CE. Otosyfilis. *Ugeskr Læger* 2010;172:2067-8.

## Sundhedsstyrelsen

### TILSKUD TIL LÆGEMIDLER

Sundhedsstyrelsen meddeler, at der pr. 30. april 2012 ydes generelt uklausuleret tilskud efter sundhedslovens § 144 til følgende lægemidler:

- (N-06-AB-04) Citalopram »EuroPharma« tabletter\*, EuroPharma.DK ApS
- (N-05-AH-02) Clozapin »Orifarm« tabletter\*, Orifarm Generics A/S
- (J-02-AC-01) Diflucan pulver til oral suspension\*, EuroPharma.DK ApS
- (N-02-CC-06) Eletriptan »2care4« tabletter\*, 2care4 ApS
- (R-03-BA-05) Flutide Forte Diskus inhalationspulver\*, Orifarm A/S
- (A-07-EC-02) Pentasa rektalvæske\*, A-Pharma ApS
- (A-07-EC-01) Salazopyrin tabletter\*, EuroPharma.DK ApS
- (H-02-AB-08) Triamcinolonacetamid EuroPharma injektionsvæske\*, EuroPharma.DK ApS
- (B-01-AA-03) Waran tabletter\*, Paranova Danmark A/S
- (N-02-CC-03) Zolmitriptan »Stada« tabletter\*, PharmaCoDane ApS
- (N-02-CC-03) Zolmitriptan »Stada« smeltetabletter\*, PharmaCoDane ApS

Denne bestemmelse trådte i kraft den 30. april 2012.

\*) Omfattet af tilskudsprissystemet.