

Azienda U.L.S.S. 9 Treviso - Università di Padova
Servizio di Audiologia e Foniatria

Direttore: Prof. E. Arslan
 Presidio Ospedaliero Cà Foncello - 31100 TREVISO
 Tel 0422 322316
 Fax: +39 0422-52255

Cognome <i>Dorigo</i>	Nome <i>Paolo</i>	Età <i>66</i>
Indirizzo <i>Line</i>		Data <i>30.6.05</i>
L'esaminatore <i>A. ...</i>		Audiometro <i>AC 60</i>

Simboli usati

Audiometria tonale

	Colore	Via aerea	Via ossea	Via aerea Mascherata	Via ossea Mascherata
Destro	rosso	○	>	△	▷
Sinistro	blu	○	<	△	◁

AUDIOMETRIA IN CAMPO LIBERO

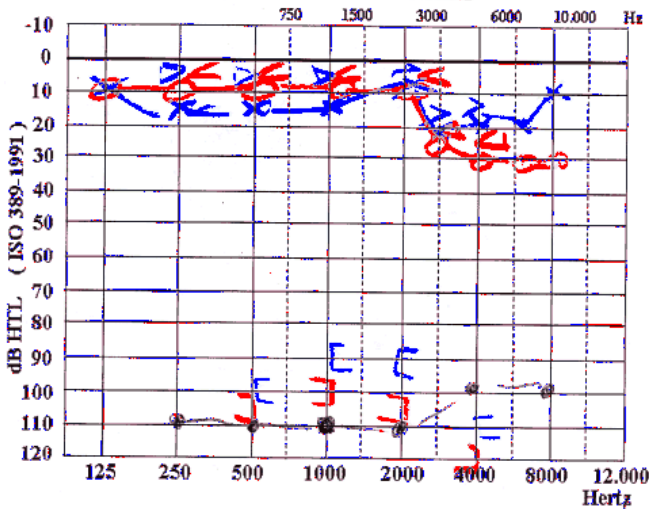
	Colore	Senza Protetti	Con Protetti
Destro	rosso	□	■
Sinistro	blu	□	■
Binariale	nero	□	■

Riflesso stapediale

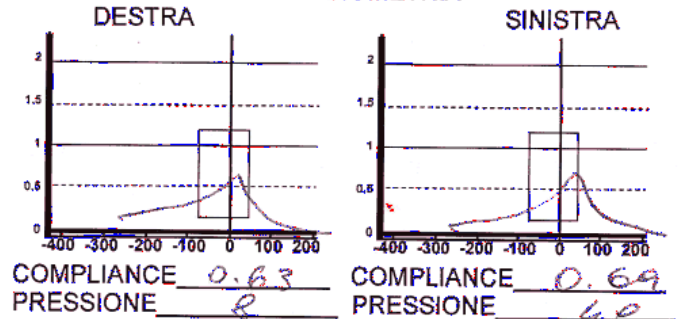
	Colore	Controlaterale	Ipsilaterale
Destro	rosso		*
Sinistro	blu		*

*Audiometria classica
 1000 Hz x 40 dB
 e Test di Feldman*

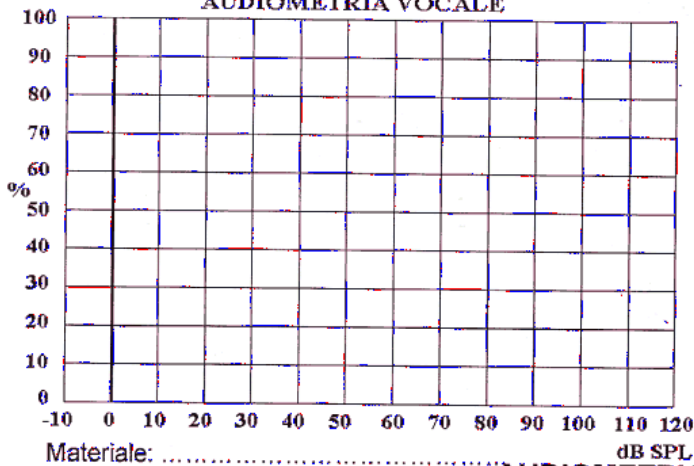
AUDIOMETRIA TONALE



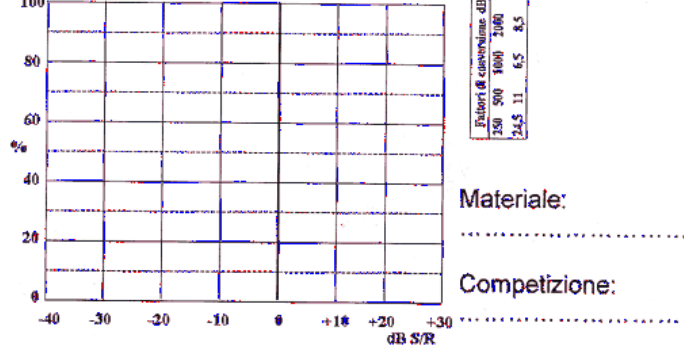
TIMPANOMETRIA



AUDIOMETRIA VOCALE

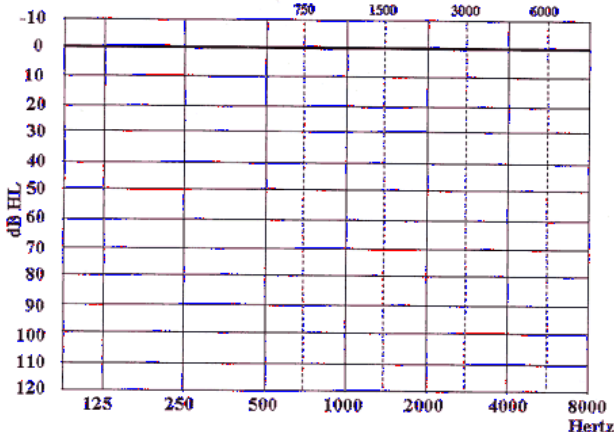


AUDIOMETRIA VOCALE CON COMPETIZIONE

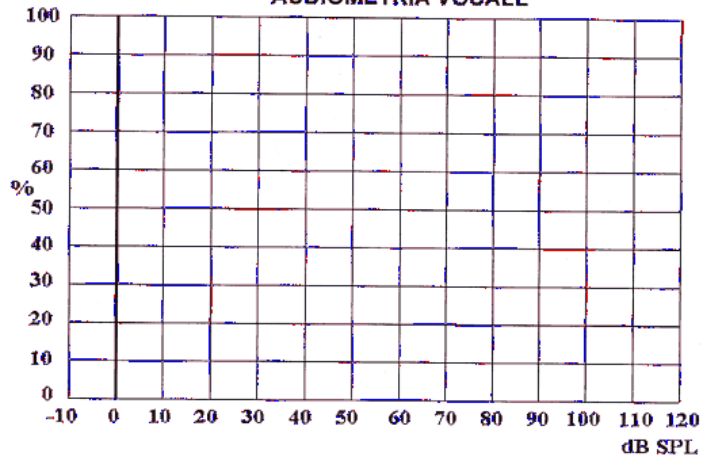


AUDIOMETRIA IN CAMPO LIBERO

AUDIOMETRIA TONALE



AUDIOMETRIA VOCALE



Conclusioni: lieve ipoacusia bilaterale tonale 3-8 kHz, moderatamente asimmetrica (peggiore a destra).

Testi di comparazione ms. test di mascheramento con mascheramento
lieve mascheramento uditivo (udibile) mascherato ad intensità 10 dB
da 250 a 2000 Hz, e 100 dB da 4000 a 8000 Hz.

Esame impedenziometrico regolare. Emissioni otoacustiche presenti fino a 2000 Hz.

Da completare con potenziali evocati uditivi.

LA

LIEVE IPOACUSIA BILATERALE TONALE 3-8 KHZ
MODERATEMENTE ASIMMETRICA (PEGGIORE A DESTRA).

ESEGUITA AUFENMETRIA SECONDO FELDMAN CHE

HA DIMOSTRATO CON MASCHERAMENTO UNA SENSAZIONE
SOGGETTIVA UDITIVA (AUFENE) MASCHERATA AD
INTENSITA' 10 DB DA 250 A 2000 HZ E
100 DB DA 4000 A 8000 HZ.

ESAME IMPEDENZOMETRICO REGOLARE.

EMISSIONI OTOACUSTICHE PRESENTI A 2000 HZ
DA COMPLETARE CON POTENZIALI EVOCATI UDITIVI.

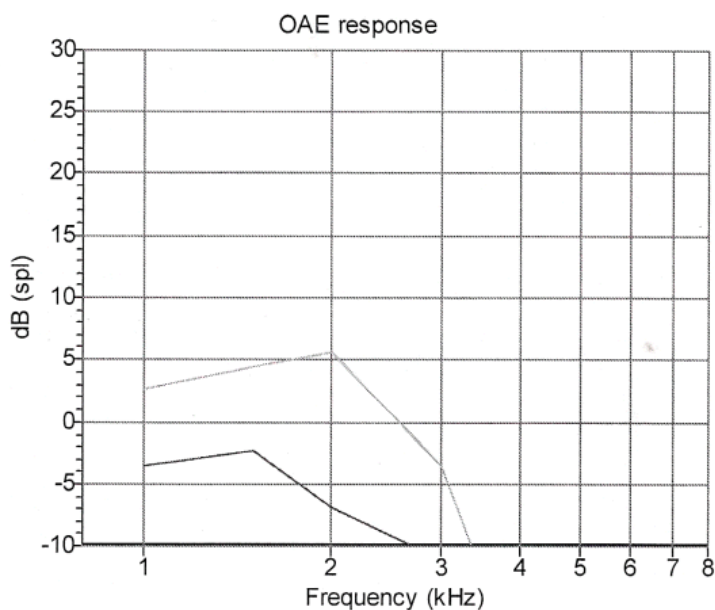
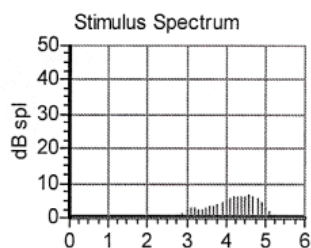
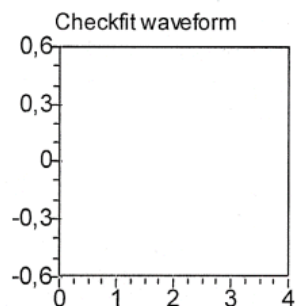
DPOAE Test Report

Patient details

Family name: DORIGO
 First names: PAOLO
 ID number: 00E0000103 Sex: Male
 Date of birth: 24/10/1959
 Notes:

Test details

Test type: DP - DPGram
 Ear: Right
 Tester ID: 001
 Date/Time of test: 30/06/2005 9.49.55
 Data file name: 00EF6U31.DPG



Total sweeps = 455

low noise = 98%

Result

OAE detected

RejLev = 6

Stim = 65/55dB

Mode

General Diagnostic

Test time = 45s

Decision

Pass

Comments

Half Octave Band Power

Freq	F1 dB	F2 dB	DP	Noise	SNR	
1.0kHz	64,6dB	55,2dB	2,6dB	-3,5dB	6,1dB	✓
1.4kHz	64,9dB	54,6dB	4,4dB	-2,3dB	6,7dB	✓
2.0kHz	65,6dB	55,3dB	5,6dB	-6,9dB	12,5dB	✓
2.8kHz	65,2dB	55,3dB	-3,6dB	-11,1dB	7,5dB	✓
4.0kHz	64,9dB	55,4dB	-20,2dB	-12,5dB	-7,7dB	✗

DPOAE Test Report

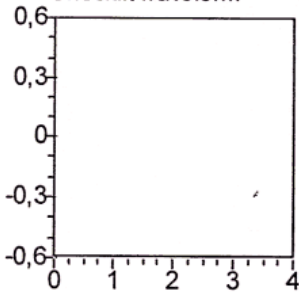
Patient details

Family name: DORIGO
 First names: PAOLO
 ID number: 00E0000103 Sex: Male
 Date of birth: 24/10/1959
 Notes:

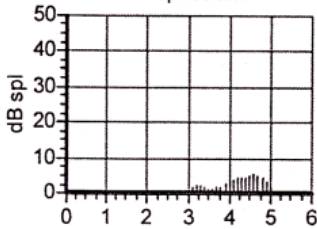
Test details

Test type: DP - DPGram
 Ear: Left
 Tester ID: 001
 Date/Time of test: 30/06/2005 9.48.20
 Data file name: 00EF6U30.DPG

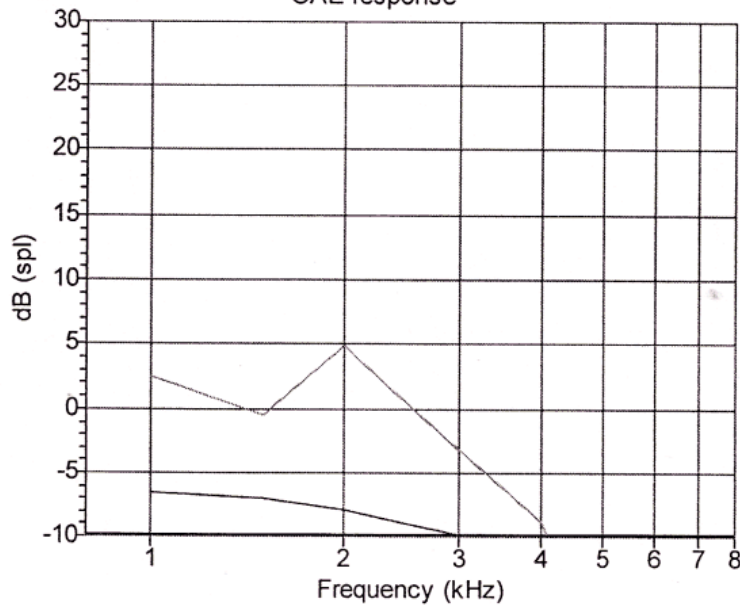
Checkfit waveform



Stimulus Spectrum



OAE response



Total sweeps = 605

low noise = 100%

Result

OAE detected

RejLev = 6

Stim = 65/55dB

Mode

General Diagnostic

Test time = 59s

Decision

Incomplete

Comments

Half Octave Band Power

Freq	F1 dB	F2 dB	DP	Noise	SNR	
1.0kHz	65,0dB	55,7dB	2,5dB	-6,5dB	9,0dB	✓
1.4kHz	64,6dB	55,0dB	-0,5dB	-7,0dB	6,5dB	✓
2.0kHz	65,5dB	55,4dB	4,9dB	-7,9dB	12,8dB	✓
2.8kHz	65,3dB	56,4dB	-3,2dB	-9,8dB	6,6dB	✓
4.0kHz	64,4dB	55,7dB	-8,8dB	-12,9dB	4,1dB	✗



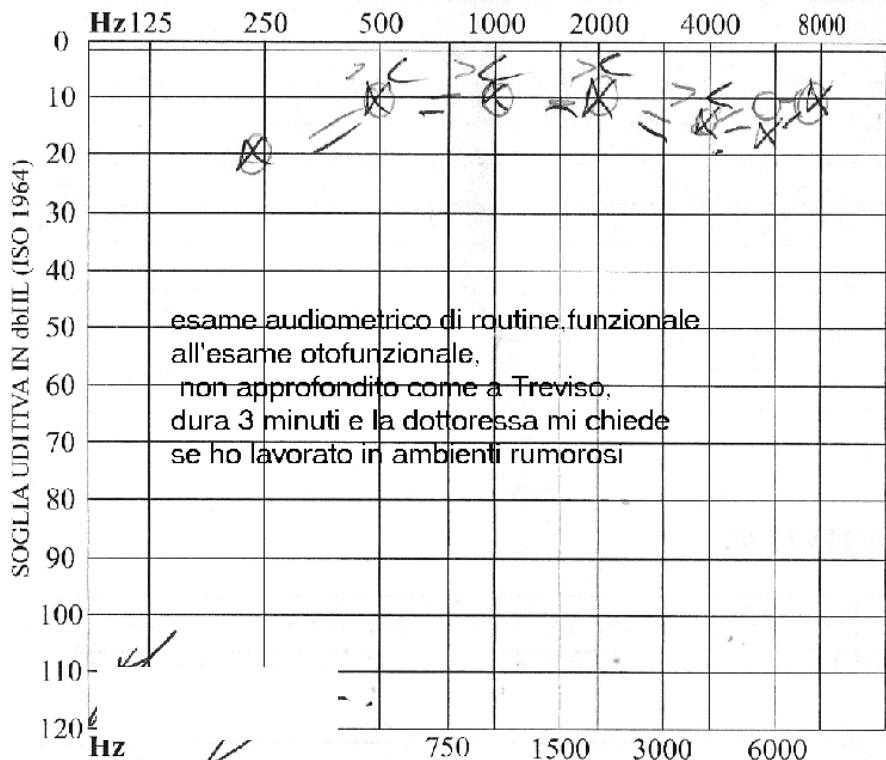
Servizio Sanitario Nazionale - Regione Veneto
Azienda U.L.S.S. N.13
 Presidio Ospedaliero di Dolo - Mirano (Venezia)
 UNITÀ OPERATIVA AUTONOMA DI OTORINOLARINGOIATRIA
 AMBULATORIO DIVISIONALE

DOLO MIRANO li 28/07/05

Cognome DORIGO Nome PAOLO

Data di nascita 24/10/58

AUDIOMETRIA TONALE



WEBER		
250	Dx	Sx
500	Dx	Sx
1000	Dx	Sx
2000	Dx	Sx
4000	Dx	Sx



DX

LEGENDA		
Lato	Dx	Sx
Colore	rosso	blu
Via aerea	○	×
Via aerea mascherata	△	□
Via ossea	>	<
Via ossea mascherata	▷	◁
Soglia riflesso] [



SN

Esame obiettivo

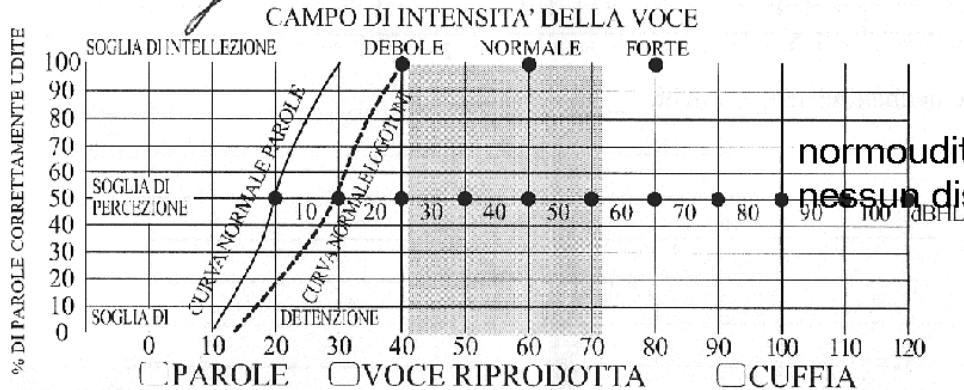
Obiett. ORE: crepitace cutanea in sede cervicale unilaterale, esito di prolasso istmo. Deviazione dx. coverte del setto nasale. Retraet. distrett. cervico faciale in limiti di norma.
 Obiett. otorinolaringoiatrico in limiti di norma. Assenza di rinite spontanea e postnasale. Rombi differenziali - non derivabili tonchi sequenziali - non derivabili al test di Fukuda. Prove cerebellari costantemente eseguite.

CONCLUSIONI DIAGNOSTICHE

Esame audiometrico in limiti di norma -

normoudità nei limiti normali 150 hz - 8 khz
 nessun disturbo dell'equilibrio

Regione Veneto - AZIENDA U.L.S.S. N. 13
 U.O. D.
 Di





Regione del Veneto
 AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA
 Unità Operativa di Otorinolaringoiatria

Direttore: Prof. G. Babighian
 Via Giustiniani, 2 - 35128 Padova
 Tel. Segreteria 049 8211993 Fax 049 8211994

1

Cognome *DORIGO*

Nome *PAOLO*

data di nascita

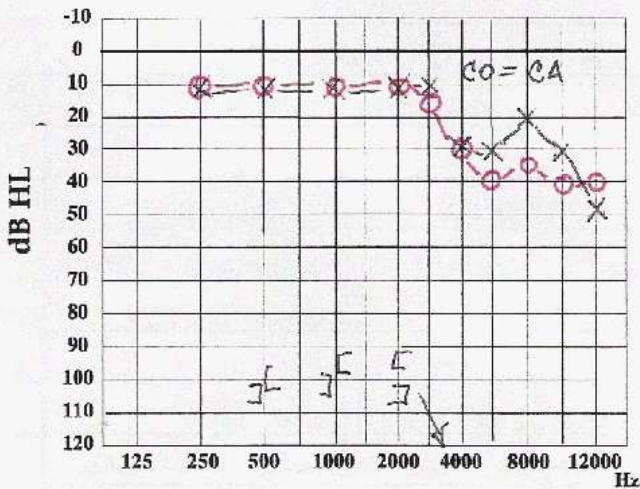
Indirizzo

data *29.08.05*

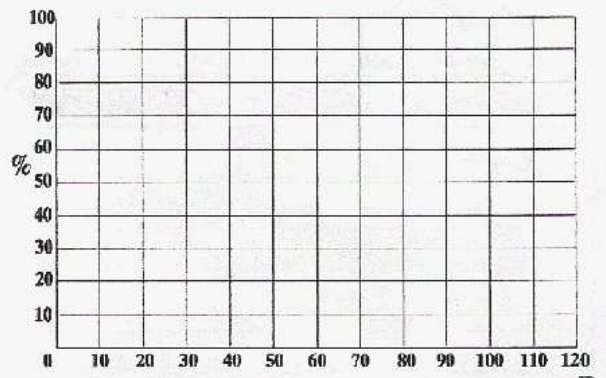
Audiometrista *J*

Medico *d.*

AUDIOMETRIA TONALE



AUDIOMETRIA VOCALE



WEBER:

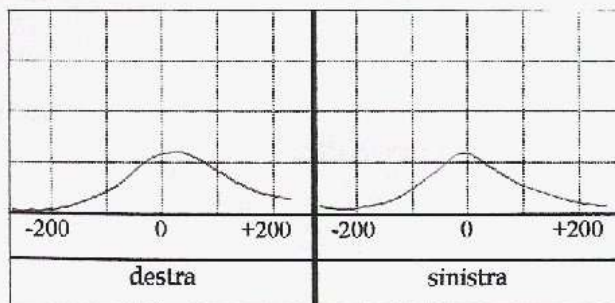
Materiale:

CUFFIA

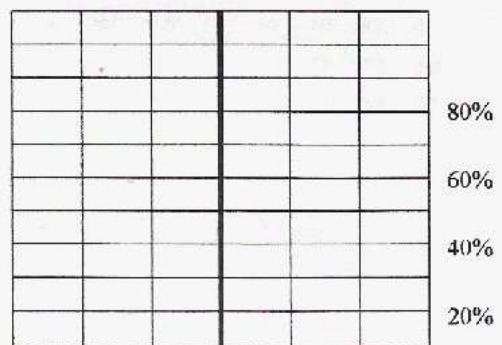
	Colore	Via Aerea	Via Ossea	Via Aerea Mascherata	Via Ossea Mascherata
Dx	rosso	○	>	△	▷
Sx	blu	×	<	□	◁

100%

TIMPANOGRAMMA



VOCALE IN COMPETIZIONE



0%
-20 -10 0 +10 +20

RIFLESSI COCLEO STAPEDIALI

DX SX

Hz	500	1000	2000	4000	500	1000	2000	4000
IPSI								
CONTRA								

Materiale:

Audiometria = 6000 Hz 50 dB tono puro

CONCLUSIONI:

Iposcusa bilaterale neurosensoriale limitata alle alte frequenze, di grado lieve-moderato, lievemente più pronunciata a destra. Timpanogramma regolare con riflessi cocleostapediali evocabili. Le emissioni otoacustiche risultano non evocabili alle alte frequenze, in accordo con la soglia psicoacustica. La presenza dei riflessi cocleostapediali e l'assenza delle emissioni otoacustiche depongono per un'origine cocleare del deficit uditivo (confermata anche da una normale funzionalità delle vie uditive del tronco encefalico - esame ABR/BAERS eseguito a Bolzano nel giugno 2005).

Il paziente riferisce di sentire voci, prevalentemente di carattere persecutorio, che non si ritengono correlate con il difetto uditivo.

Il paziente lamenta molte acufene continue che, misurate, risulta avere tonalità acuta e intensità soggettiva moderata-grova. La presenza dell'acufene continua potrebbe essere espressione del danno cocleare, come l'ipoacusia.

Sono stati dati consigli. Non si ritiene utile, in questo caso, una protesizzazione acustica, mentre si consiglia un controllo annuale della soglia uditiva per il monitoraggio del danno cocleare.

REGIONE DEL VENETO
AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA
Otochirurgia

Dal

Memoria ore 22.20 stesso giorno di Paolo Dorigo

Circa la IPERSENSIBILITA' UDITIVA, nonostante la mi abbia detto che loro li possono arrivare a 30.000 hz, si sono fermati a 12.000 hz, e il calo (ipoacusia) dai 4.000 in poi dimostrerebbe che se io ci sento di più (voci umane) è verso il basso non verso le alte frequenze.

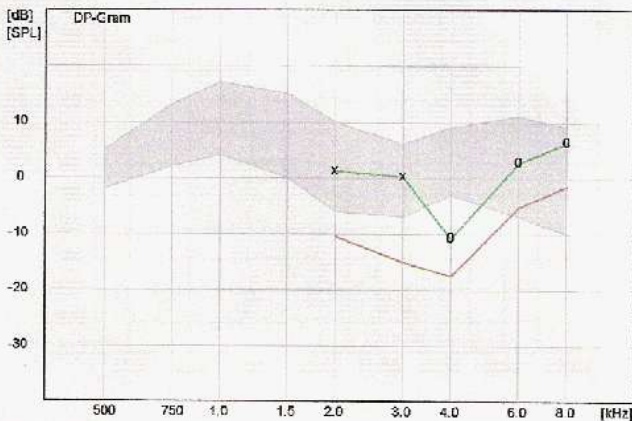
Circa gli ACUFENI, il tentativo di "riconoscimento" degli stessi per similitudine è avvenuto "a memoria" ed io ho come dato una serie di risposte tendenti a diminuirne la portata media, pur riconoscendo che a volte era più forte e che la similitudine con il suono "riconosciuto" tuttavia non faceva giustizia del suo "spessore" esprimendomi proprio così. Infatti la sera stessa risvegliato da una telefonata e tornato a letto, dopo essere stato al bagno, dopo poco riscontravo che la portata del fischio era molto superiore a come avevamo "ricostruito" durante la seconda di tre, parte dell'esame.

Questo, anche per dimostrare la natura umiliatoria, e vessatoria, torturatoria, gratuita, infingarda, infame, indescrivibile, fetida, nazista, di chi conduce queste "trasmissioni": ossia se dico a qualcuno che oggi è andata bene, che non ho avuto mal di testa, ecco subito che dopo poco arriva. Se fosse una rete neuronale computerizzata di ricerca (tipo Zurigo) collegata alle trasmissioni, che "impara" ad essere "punitiva", sarebbe ancora giovane ed infantile. Commento del 22-9-2005

O.O.A. D'OTOCHIRURGIA

Prof. G. Babighian

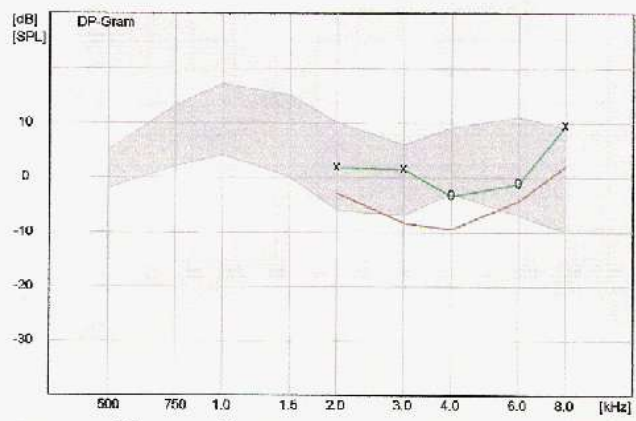
Patient data: Date of print: 29/08/2005
 Client no: 0000726 Date of creation: 29/08/2005 Sex: male
 First name: PAOLO Last name: DORIGO Birthday: / /



Ear: right Meas. no.: 1 Meas. date: 29/08/2005
 F1 Level: 65 dB F2 Level: 55 dB Selected DP: DP 1

DP-Gram table

Ear:	right	Meas. no.:	1	Meas. date:	29/08/2005				
Frequency / kHz	0.5	0.75	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	6.0	8.0
DP1 Level / dB					1.2	0.1	-10.8	2.6	8.2
DP1 S/N-ratio / dB					11.7	15.2	6.8	7.9	7.8



Ear: left Meas. no.: 1 Meas. date: 29/08/2005
 F1 Level: 65 dB F2 Level: 55 dB Selected DP: DP 1

DP-Gram table

Ear:	left	Meas. no.:	1	Meas. date:	29/08/2005				
Frequency / kHz	0.5	0.75	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	6.0	8.0
DP1 Level / dB					1.8	1.4	-3.5	-1.3	9.4
DP1 S/N-ratio / dB					4.8	9.9	6.1	3.2	7.4

Comment:

risposta allegata