

Nr. Data.....

Chestionar Patologie Vocala si Factori Obiectivi

1. Nume (cod)12312..... Prenume.....
 Vârsta.....25...sex F/ M Talia (cm) ...75..... Greutatea.....79..... Inaltimea (cm) ...181...
 Profesia actuala (student).....vechime (an de studiu)...5....

2. Antecedente

2.1. Personale

2.1.1. patologice

- ORL...(tratament, rezultat, prognosticul doctorului.).....-
- Digestive (UGD, RGE, Dischinezie biliara).....-
- Respiratorii-
- Factori alergici – respiratori-
- Neuro-musculare-
- Endocrine-
- altele..urechea dreapta, probleme cu echilibru (cazatura in copilarie).....

2.1.2. patologice profesionale

2.2. heredo-colaterale

2.3. Factori favorizanti

- 2.3.1. Fumat Da/ Nu tigari/zi.....
 2.3.2. Acool Da/ Nu unitati/zi.....
 2.3.3. Cafea Da/ Nu cana/zi.....
 2.3.4. Alimentari (condimentat, acidulate, gras etc.).....condimentat, gras, acidulat

3. Simptome

- 3.1. Disfonia Da/ Nu , de când.....
 3.2. Dispnee Da/ Nu , de când.....
 3.3. Tulburari respiratorii de cauza nazala:obstructie, rinoree - deviatie de spet sting
 3.4. Disfagie înalta Nu
 3.5. Pirozis de când...-..... frecventa..... (zilnic, de câteva ori/sapt, o data la câteva sapt)
 3.6. Regurgitatiide când...-..... frecventa.....(zilnic, de câteva ori/sapt, o data la câteva sapt)
 3.7. Dureri esofagiene de când...-..... frecventa.....(zilnic, de câteva ori/sapt, o data la câteva sapt)
 3.8. Disfagia de când...-..... Grad.....(partiala, totala)
 3.9. sindrom dispeptic tip ulceros.....(da/nu)
 Satietae precoce, distensie abd sup.....(da/nu)
- 3.10. Simptome atipice
- Tuse Da/Nu
 - Pneumonii..... Da/Nu
 - Angina pectorala..... Da/Nu
 - Rinofaringita..... Da/Nu
 - Faringita..... Da/Nu
 - Laringita..... Da/Nu
- 3.11. Nr. raceli în ultimii 3ani o data/an

4. Medicatia asociata legata de simptomatologia de mai sus**5. Investigatii**

Examen local ORL (pentru cazurile cu acuze ORL)
 Laringoscopie...directa sau în suspensie.....
 Fibroscopie.....
 Videostroboscopie.....
 Electroglotograma.....

Nr. Data.....

Audiograma.....Da

+/- Explorari radiologice complementare (CT, RMN).....-

EDS (inclusive status HP).....-

PH-metrie.....-

Impedanta esofagiana –elastica

Impedanta acustica-

Bilitec.....-

Altele.....-

6. Anamneza profesionala

Ruta (nr.ani/loc de munca)..... 5 ani..... teoretica

Loc de munca actual

-program de lucru (media effort vocal sustinut; ore/saptamâna ???) nu folosesc vocea in mod excesiv

- factori de stress asociati

7. Chestionar stress psihologic profesional (OSI Cooper's'86)**8. Caracterizare fon-acustica subiectiva**

8.1. In registru acut

8.2. In registru grav

8.3. Capacitate de tremor- existenta unui tremor involuntar Da/ Nu, doar in cazuri exceptionale-

Da

8.4. Colorit vocal- strident
- vatuit

8.5. Caracteristici de amplitudine

8.6. Discontinuitate în sunet

8.7. Altele (descrieti)

9. Caracterizare acustica obiectiva9.1. Fluctuatii de fundamentala (F_0)

- pe glotograma (dispersie intra-vocalic, la toate vocalele, sustinute normal, pentru o durata a vocalei de 3 sec)
- media dispersiilor de mai sus
- pe sonograma (dispersie F_0 la vocale sustinute normal)
- media dispersiilor de mai sus

9.2. Fluctuatii de amplitudine (putere), masurate pe fonograma si/sau sonograma (dispersia puterii in fereastra de 20 ms, la vocale sustinute normal, pentru o durata a vocalei de 3 sec)

9.3. Gama de amplitudini (globala) – necesita inregistrari in conditii standard – microfon la distanta bine precizata de vorbitor (dificil de facut in laborator ne-izolat fonic)

9.4. Trasee formantice si frecventa formantilor la vocale (formantii 1, 2)

9.5. Fluctuatii ale largimii formantilor, calitativ: fluctuatii mari (peste 30 -50%)? Da/ Nu (De verificat daca exista asa mari fluctuatii, probabil nu.)

9.6. Traseele formantilor în zona terminala a unei fraze – caracteristici globale (forma specifica a traseului, procentaj de variatie)

9.7. Banda ocupata de siflante (s, f, sh), sau benzile – dupa caz.

9.8. Variatii de amplitudine ale siflantelor

9.9. Comparatii între spectrograme în timpul si dupastudiul subiectului în zona frecventelor înalte.

Nr. Data.....

Dispersia F0 Vocala	Prima pronuntie	A doua pronuntie	A treia pronuntie	Media dispersiei intra-vocalice	F_1	F_2	Fluctuatii de amplitudine
A							
A							
Â							
Â							
A							
A							
E							
E							
I							
I							
O							
O							
U							
U							

Caracteristici subiective si obiective ale pauzelor si tempoului

- pauze scurte, naturale
- pauze ne-naturale
- durata pauzelor
- exista variatii mari ale largimii formantilor F_1 si F_2 pe durata unei vocale?
 Da Nu (calitativ-largimea formantilor fluctueaza evident, cu cca 50%.)
- dispersia combinata a (F_1, F_2) aria dreptunghi care acopera 10 pronuntii la vocale(a,e,i,o,u)
 -care dintre vocale este mai sensibila?
 -exista o vocala pentru care sa se obtina fluctuatii mai mari la toti/majoritatea vorbitorilor?
- statistica rezultatelor

Consoana	Banda ocupata. 1	Banda ocupata. 2	Banda ocupata. 3
S			
F			
Sh			

Consoana	Variatii de amplitudine
S	
F	
Sh	