



**PEDIATRIC DENTISTRY DISCIPLINE**  
**UMF „VICTOR BABES” TIMISOARA**

**PRACTICAL CLASS 4.1**

# **CLINICAL OBSERVATION PAPER IN PAEDIATRIC DENTISTRY**



Personal Data

Brief Observations

# Clinical General Examination

- extraoral
- intraoral
- functional

- radiographic
- study model
- photographic

## Diagnosis

## Treatment Plan

## Workflow

[illegible]

**Examen clinic de medicina dentară**

Extraoral/Profil:	Simetrie	Teigunerie
Proportionalitatea aspectului fizic		Fara leziuni
Forma	Mucoratura personală	Mucoratura vocală
Forma periorale	sim	
Articulație lingvopalatală/bucală	Durea	Zgomote
Amplificarea decibelilor guri	sim	Traiectul de deschidere a guri

Alte observatii:

Intravital: Mucoasa	Linuta	
Frenal lingual	Frenal bucal superior	Simetrie
Plastrul bucal	Glandele salivare	Discrepanci
Falsul de	Vălaie palatală	Orbitașie și angulașie palatine
Oral: Aspect normal? Anomalii de structura?	Glandele salivare	Discrepanci
Incizivii sunt simetrici		
Statură personală	Orbita de inflamație personală	
Aspect	Siguranța la palpare	
Placi mucoasale/bucale	Mobilizație dentară	
Parag periodontale	Paragii gingivale	
Alimentație funcționează adecvat	Cușoarea suprapunere de contact interdentar	

Alte observatii:

**Examen funcțional**

Estetica dinții faciali	
Respirație	
Forma	Debitare în purtarea
Modificație	
Debitare	Interventiv interdentare

**Alimentație funcțională simetrică**

**Ortopedie funcțională**

The diagram shows a central vertical line with a horizontal line intersecting it. At the ends of the horizontal line, there are two vertical lines, one on the left and one on the right, representing the dental arch and the position of the teeth.

<b>EXAMEN RADIOLOGIC</b>		<b>TELERADIOGRAFIE DATE</b>	
RX RETROALVEOLARă data _____		Data _____	
Data _____		Data _____	
OPD data _____		CBCT data _____	
Data _____		Data _____	
Data _____		Vârsta pacient _____	
		Exemplu: normal      prezintă      leziuni	
<b>EXAMEN DE MOULI</b> M = maxilar, m = mandibulă			
G (M) = _____	Scara M = _____	Distanța dentare De la molar	Distanța arcurilor M
ARCULUI DENTARE		De la molar	De la incizie
M (m) = _____	Secundar	De incizie	De incizie
Observații		Observații	
<b>BIANȚUL DE SPAȚIU</b>		Observații	
M Spațiu necesar	Spațiu disponibil	Bilanț	
m Spațiu necesar	Spațiu disponibil	Bilanț	
<b>OCCLUZIA DENTARĂ</b>		Observații	
MAXILAR	Raport Molar Dinamic	Raport Canin Dinamic	Raport Frontal
MANDIBULAR	Raport Molar Dinamic	Raport Canin Dinamic	Raport Frontal
VERTICAL		OII +	
TRANSVERSAL		I	
<b>EXAMEN RADIOLOGIC</b> Profil: apor curvatur normală _____ angul _____ curbură _____		Anchilă intermaxilară	

[illegible][illegible]



## Personal Data

- Full name, Age, Sex
- Identification number
- Name of the parent/caregiver
- Home address and phone number
- General Physician's name and contact number

## Reason for presentation

- Specialized consultation / Emergency  
(short description of symptoms)



# Brief Observations

- Allergies!
- Major Health Problems
- Current medication
- Oral Health
- Behaviour



# General and Dental Medical History of the patient and family members



- Medication
- Allergies
- Previous problems in the dental office
- Record of birth problems
- Nutrition
- Prophylactic fluoride administration
- Oral habits



**PEDIATRIC DENTISTRY DISCIPLINE**  
**UMF „VICTOR BABES” TIMISOARA**

**PRACTICAL CLASS 4.2**

# **CLINICAL EXAMINATION IN PAEDIATRIC DENTISTRY**



# General Examination

- Height
- Weight
- General Status
- Nutritional Status (normal/over-/under-weight)
- Posture (correct / incorrect)
- Somatic Type (mezo-/ecto-/endo-morphic)



# Extraoral Examination

- Profile
- Symmetry
- Tegument
- Facial proportions
- Lips
- Perioral grooves





# Intraoral Examination

- Mucosa
- Tongue
- Frenum
- Salivary Glands
- Palate
- Oropharynx

## Dental examination:

- Teeth (dental formula)
- Dental Age
- Dental anomalies
- Periodontal Status



# Functional Examination

- Facial muscle tone
- Temporo-Mandibular Joint
- Masticatory function
- Phonatory function (deficiencies)
- Deglutition (normal type: adult deglutition *or* infant deglutition)
- Esthetics



# Bibliography:

- **Course notes**
- *Elisabeta Bratu, Florica Glăvan (coord.) – **PRACTICA PEDODONTICĂ**, Ed. Orizonturi Universitare, Timișoara, 2005 – chapter 8*
- *Paul S. Casamassimo, Henry W. Fields Jr., Dennis J. McTigue, Arthur Nowak – **PEDIATRIC DENTISTRY: INFANCY THROUGH ADOLESCENCE**, 5<sup>th</sup> ed. ISBN-10: 0323085466 | ISBN-13: 978-0323085465 – chapters 13, 18, 37*