

Szűrés felkészítés

DR. BARTHA KÁROLY

2019. 11. 27.

Anamnézis Status

Anamnézis

- ▶ fogazat állapotát befolyásoló betegségek, gyógyszerek
 - ▶ nyáaltermelést befolyásoló betegségek, állapotok, gyógyszerek (stressz, vérnyomáscsökkentő, diabetes, Sjögren, besugárzás, reflux, bulémia)
 - ▶ biszfoszfonát – csont gyógyulása
- ▶ táplálkozással kapcsolatos kérdések (cukorfogyasztás, nassolás)
- ▶ szájhigiéniével kapcsolatos szokások

Fogászati anamnézis

- ▶ korábbi kezelések
- ▶ szokások felderítése

Van-e valamilyen fogászati panasza?

- ▶ érzékenység / fájdalom
- ▶ ételbeékelődés
- ▶ ínyvérzés
- ▶ töméssel / fogpótlással kapcsolatos panasz

Stomato-onkológiai szűrővizsgálat

- ▶ extraorális vizsgálat
- ▶ intraorális vizsgálat

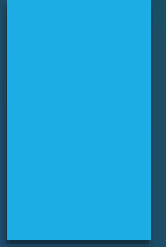
Stomato-onkológiai szűrővizsgálat

- ▶ extraorális vizsgálat
 - ▶ arc
 - ▶ nyak
 - ▶ fül
 - ▶ nyirokcsomók
 - ▶ alak, szín, duzzanat, aszimmetria

Stomato-onkológiai szűrővizsgálat

- ▶ intraorális vizsgálat
 - ▶ kivehető fogpótlásokat kivenni
 1. Bucca
 2. Gingiva (vestibulárisan, Palatum)
 3. Nyelv
 4. Szájfenék
 5. Lággy- és kemény szájpad
 6. Garat

Fogászati status / Paro status



Felvehető indexek

- ▶ DMF-T
- ▶ BOP (Bleeding On Probing)
- ▶ OHI-S
- ▶ PCR (Plaque Control Record)
- ▶ PSR (Periodontal Screening and Recording)
- ▶ Cohen (plakkfestés után)

BOP – bleeding on probing



Fig. 18-5. Pocket probing used to identify gingival inflammation. A site is considered inflamed if bleeding is provoked by gentle probing to the bottom of the pocket.

Sites with gingivitis

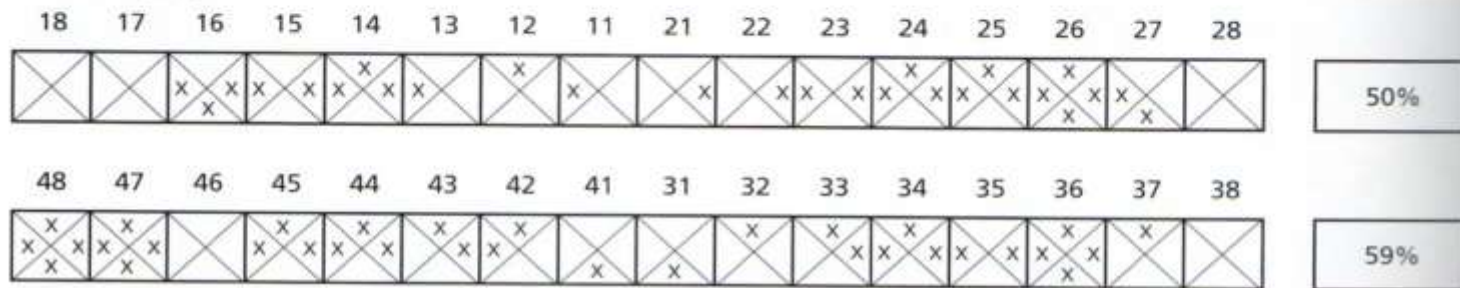
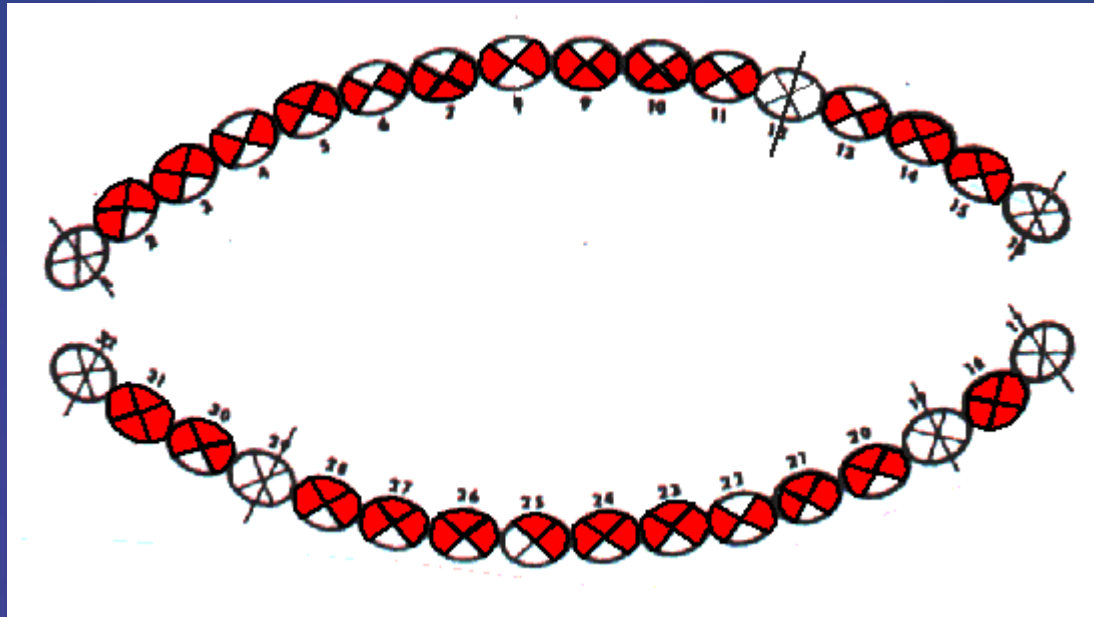


Fig. 18-6. The gingivitis chart of the patient seen in Fig. 18-4.

The Plaque Control Record (O' Leary T, Drake R, Naylor, 1972)



$$(34+36)/(52+48) = 70/100 = 70\%$$

OHI-S index

13

S = Simplified

$OHI-S = DI-S + CI-S$

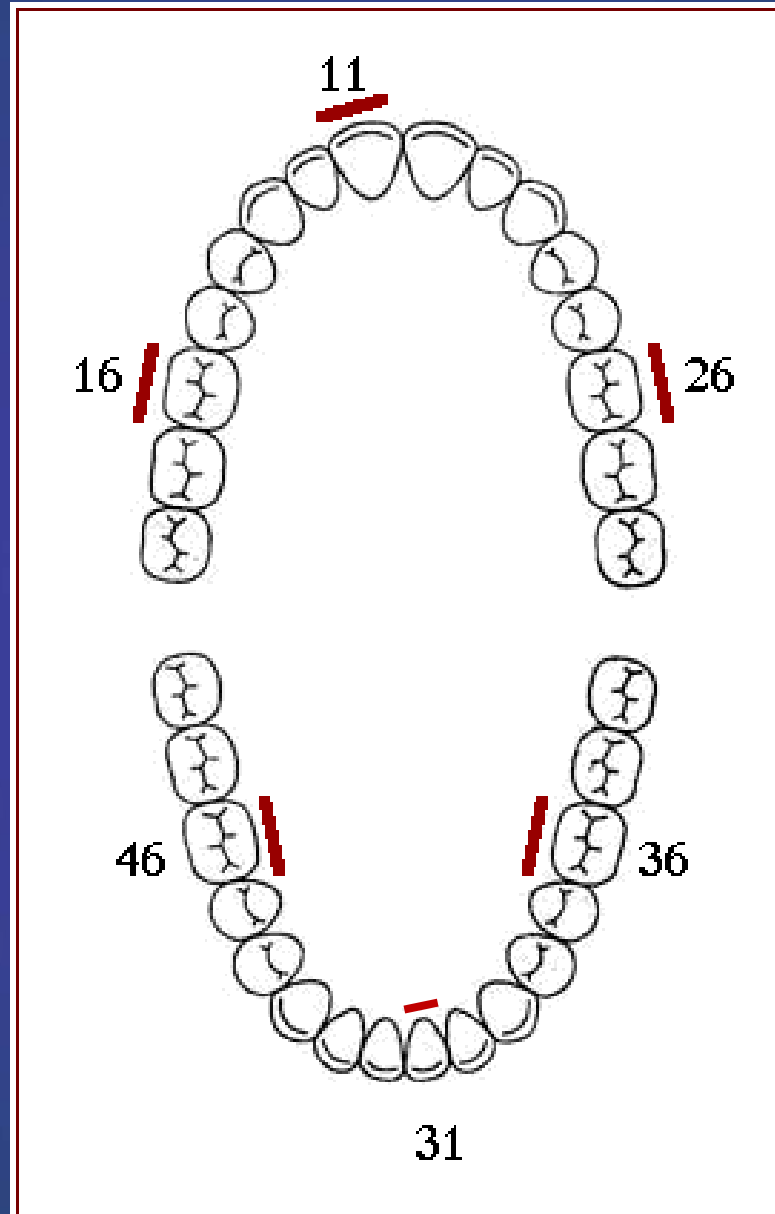
Vizsgált fogak:

16, 11, 26 vestibularisan

46, 31, 36 lingualisan

OHI-S index

14



OHI-S index

Oral-Debris Index (DI-S)

Értékek:

0 – nics lepedék

1 – fog 1/3-ánál kevesebb lepedék

2 – több mint 1/3, de kevesebb mint 2/3

3 – több mint 2/3 lepedékkal borított

OHI-S index

Calculus-Index (CI-S)

0 – nincsen fogkő

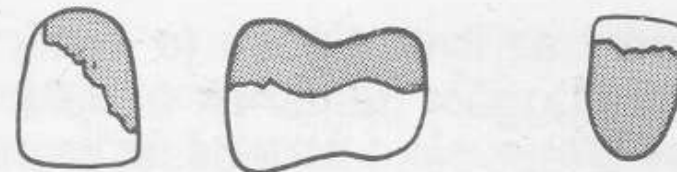
1 – supragingivális fogkő, kevesebb mint $1/3$

2 – supragingivális fogkő, kevesebb mint $2/3$,
vagy elszórtan subgingivális fogkő

3 – supragingivális fogkő több mint $2/3$,
vagy egybefüggő subgingivális fogkő

Az OHI-S index értékei

OHI-S=DI-S+CI-S
Debris Index (DI-S)



Fogak: 11 labialis 16 buccalis 31 lingualis
Értékek: 1 2 3

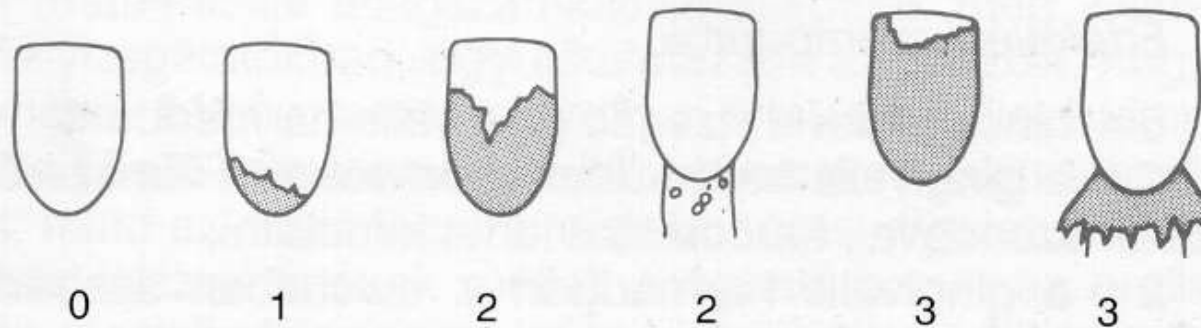
Meghatározandó felszínek: $\frac{6 \ 1}{6} \mid \frac{6}{1 \ 6}$ (vestibularisan)
(DI-S és CI-S) (lingualisan)

Calculus Index (DI-S)

supragingivalis

subgingivalis

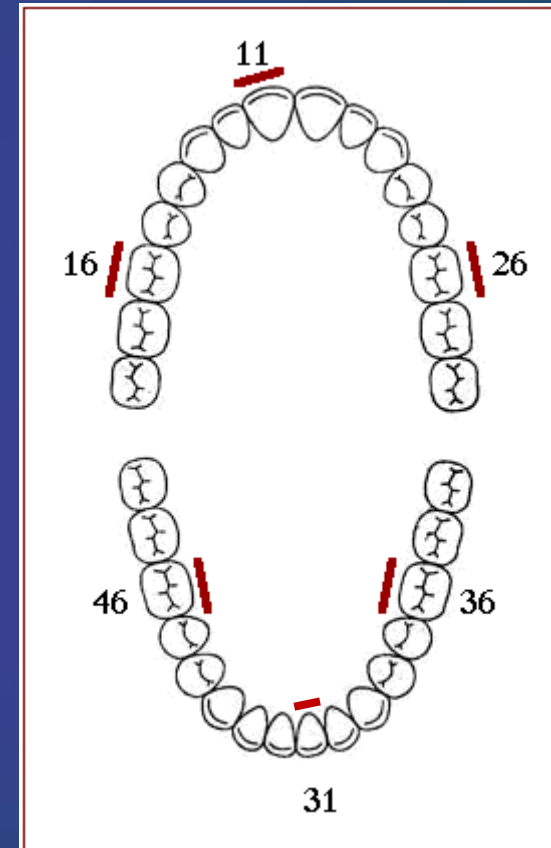
Értékek:



Számolás – Debris Index S

	Right molar		Anterior		Left molar		Total	
	Buccal	Lingual	Labial	Lingual	Buccal	Lingual	Buccal	Lingual
Upper	3	-	2	-	2	-	7	-
Lower	-	2	-	1	-	2	5	

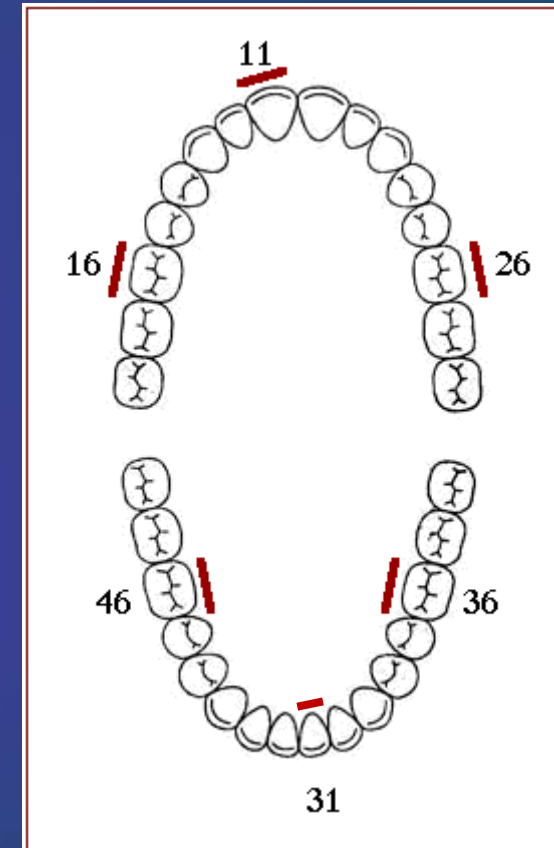
$$DI = (7+5)/6 = 12/6 = 2$$



Számolás – Calculus Index S

	Right molar		Anterior		Left molar		Total	
	Buccal	Lingual	Labial	Lingual	Buccal	Lingual	Buccal	Lingual
Upper	2	-	1	-	2	-	5	-
Lower	-	1	-	2	-	1	4	-

$$CI = (5+4)/6 = 9/6 = 1,5$$



Számolás – OHI –S Index

$$DI = (7+5)/6 = 12/6 = 2$$

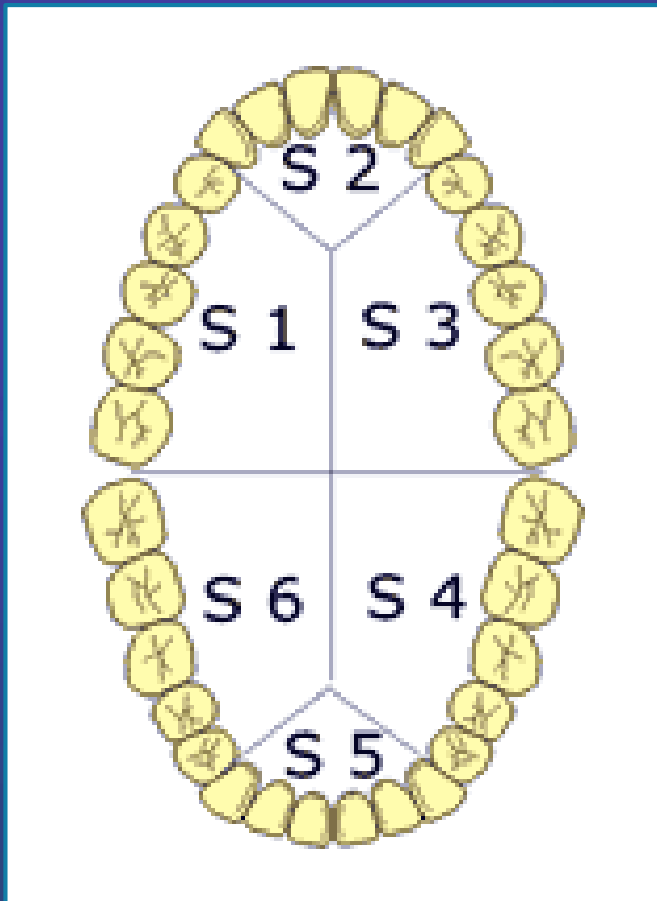
$$CI = (5+4)/6 = 9/6 = 1,5$$

$$DI + CI = 2 + 1,5 = 3,5$$

PSR index

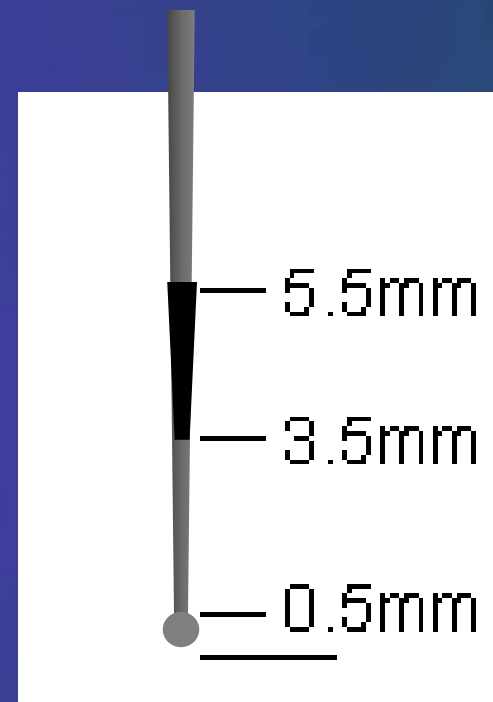
Sextánsokra osztjuk a fogíveket

- ▶ Az adott szektánsban mért legrosszabb értéket jegyezzük csak fel



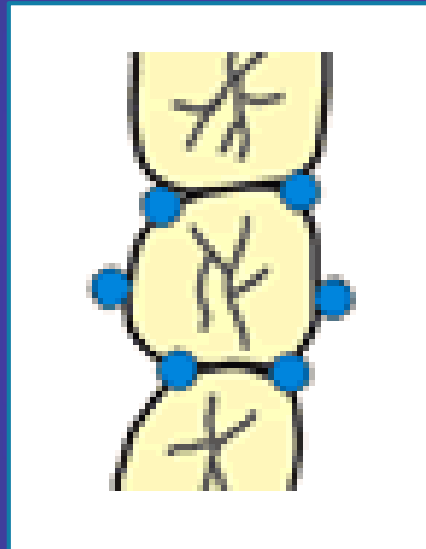
CPITN Szonda (WHO)

22



Hol mérünk?

23



0-s érték:

A szonda feketével jelzett része még a legmélyebb tasakban is teljesen látható marad

- nincsen plakkretenciós hely
- nincsen tasak kkeine
- az íny egészséges, nincsen fogkő
- nincsen vérzés szondázásra (BOP);

Diagnózis: egészséges íny

Terápia: nem szükséges fogászati kezelés, instruálás
motiválás a jó szájhigiéné fenntartása

1-es érték:

Mint 0-s értéknél de:

- Szondázásra vérzés tapasztalható (BOP) és/vagy
- Plakk látható
- de nincsen paradontális tasak

Diagnózis: Gingivitis

Therápia: professzionális szájhigiénés kezelés

2-es érték:

A szonda feketével jelzett része még a legmélyebb tasakban is teljesen látható marad

- supra- illetve szubgingivális péakk
- plakkretenciós helyek (pl. elálló tömészél)

Diagnózis: Gingivitis

Terápia: professzionális szájhigiénés kezelés, a plakkretenciós helyek megszüntetése

3-as érték:

A szonda feketével jelzett része még a legmélyebb tasakban is részben látható marad (tasakmélység 3,5 és 5,5 mm között)

Diagnózis: Parodontitis

Terápia: professzionális szájhigiénés kezelés, alapos diagnózis (parodontális- és röntgenstatus felvétele)

Parodontitis terápia

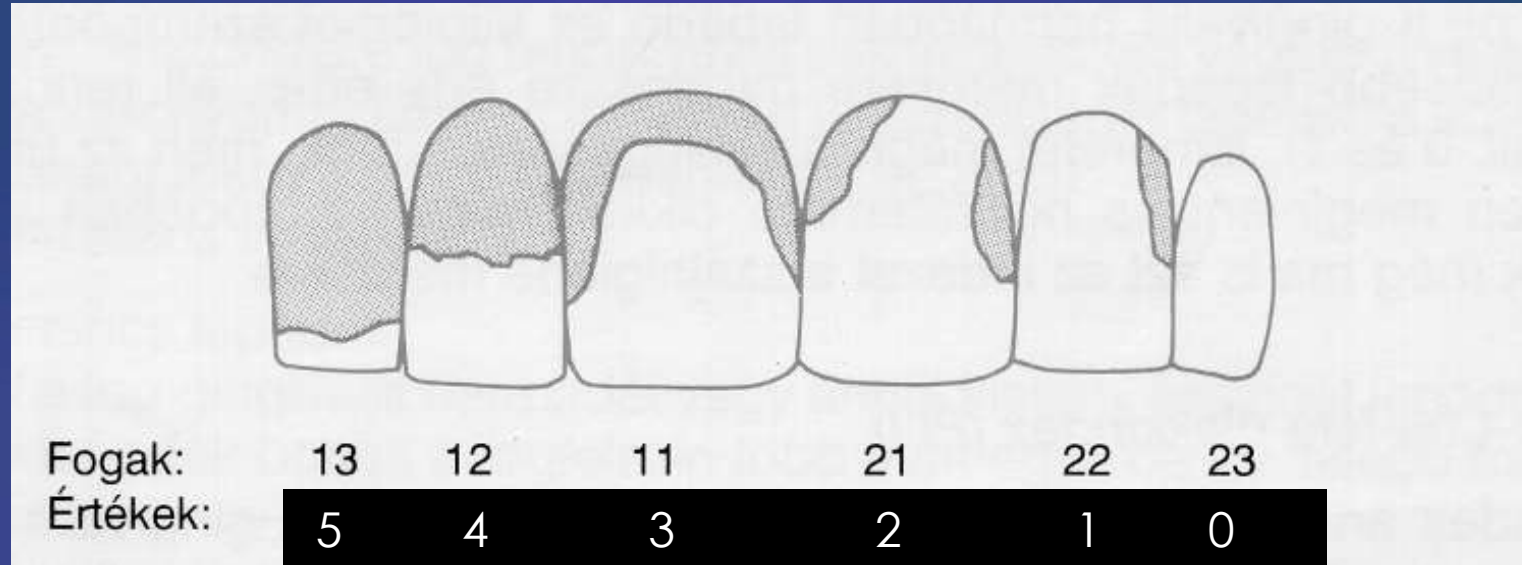
4-es érték:

A szonda feketével jelzett része a legmélyebb tasakban teljesen eltűnik (tasakmélység $>5,5$ mm)

Diagnózis: Parodontitis

Terápia: professzionális szájhigiénés kezelés,
a betegek parodontológushoz küldjük

Cohen-féle index értékei



Tanácsadás

- ▶ szájhygiénével- (fogmosás, szájvíz)
- ▶ táplálkozással- (caries/erózió)
- ▶ szájüregi rákkal kapcsolatban (dohányzás, alkohol)