

CPITN

CPITN je zkratkou z anglického **Community Periodontal Index of Treatment Needs**. Je to Parodontologické indexy, který vznikl na základě požadavků WHO. Pomáhá k rychlému zhodnocení stavu parodontu a zorientování se v budoucí léčbě.

Obecný postup a podmínky

Vyšetření se základně rozděluje na dvě části. Na CPI, které dosahuje hodnot 0–4, a na TN, které dosahuje hodnot 1–3. Vyšetření probíhá v sextantech. Sextantů je dohromady šest, tři v horní čelisti a tři v dolní. Každá čelist má jeden frontální sextant, kam řadíme řezáky a špičáky, a dva laterální sextanty kam řadíme premoláry a moláry. Všechny sextanty mají své číselné označení. První sextant je pravý horní laterální, poslední je pravý dolní laterální.

U osob starších devatenácti let se hodnotí v sextantu všechny zuby až na třetí moláry. U pacientů mladších 19 let, hodnotíme v sextantu pouze jeden zub a to zpravidla první molár či střední řezák. (zuby 16,11,26 + 46, 31, 36).

Aby se dal stav parodontu v sextantu hodnotit, musí zde být alespoň dva hodnotitelné zuby, pokud je zub pouze jeden, započítává se do sousedního sextantu.

V každém sextantu zapisujeme pouze jednu hodnotu a to tu nejvyšší naměřenou.

Praktické provedení

Vyšetření provádíme u všech zubů. Používáme k tomu parodontologickou sondu, kterou zavádíme do dásňového žlábků. Sondu zavádíme paralelně s podélnou osou kořene zubu. Žlábek sondou vyšetříme po celém obvodu. Na sondu působíme silou 20–25 g. Hodnocení krvácení provedeme po 10–15 sekundách.

Interpretace nálezu

Při interpretaci nálezu sledujeme tři základní faktory. Krvácení, zubní kámen a parodontální choboty.

CPITN			
CPI		TN	
CPI 0	dáseň nekrvácí, hloubka sulcu je fyziologická (do 3 mm)	TN 0	Terapie není nutná
CPI 1	je přítomné pouze krvácení	TN 1	není potřeba terapie, pouze provádíme instruktáž hygieny
CPI 2	přítomen i zubní kámen či iatrogenní dráždění (převislá výplň atp.),	TN 2	provedeme odstranění zubního kamene, popřípadně iatrogenních faktorů. + TN 1
CPI 3	při nálezu parodontálních chobotů do 3,5-5,5 mm (černé políčko)	TN 3	Nutná komplexní parodontologická léčba + TN 2
CPI 4	při nálezu chobotů hlubších než 5,5 mm	TN 3	Nutná komplexní parodontologická léčba + TN 2, spadá do kompetence specializovaného pracoviště.

Odkazy

- Parodontologické indexy

Použitá literatura

- SLEZÁK, Radovan. *Praktická parodontologie*. 1. vydání. Praha : Quintessenz, [1995]. ISBN 8090102484.