

CHIRURGIA STOMATOLOGICZNA

INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

Wyróżniamy:

1. **Dźwignie**
 - a) Bein (lewa , prawa i proste – ostra cienka wersja prostej LUXATOR)
 - b) Winter(lewa i prawa)
 - c) Schlemmera
 - d) Kozia stópka
 - e) Meissnera
 - f) Le Cluesa

2. Kleszcze

- a) Bertena (anatomiczne)
- b) Meissnera (uniwersalne, bagnetowe)

3. Łyżeczki zębodołowe

- lewe, prawe i proste
4. Dłuta (proste i zagięte) wraz z młoteczkami

5. Kleszcze kostne (ogryzacze kostne)

- Luery, Listona, Esmarcha i Stillego

6. Prostnica i wiertła chirurgiczne

7. Raspatory (skrobaczki)

8. Zgłębnik chirurgiczny i kirety chirurgiczne

9. Skalpel (uchwyt + ostrze)

10. Nożyczki chirurgiczne

11. Kleszczyki hemostatyczne - inaczej imadełko i igłotrzymacz

- Peany
- Kohery

Występuje typ Mathiew (gruszkowata rękojeść)

2. Haki

- Tępe jednolite i z zębami ostre lub tępe

3. Igły i nici chirurgiczne (szycie)

14. Szczękorozerwieraki , metalowy paluch ochronny

15. Znieczulenia (strzykawki, karpule, systemy elektronicznego znieczulania , igły)

16. Tacki metalowe, serwety sterylne , rękawiczki sterylne jednorazowe i inne akcesoria

17. Opatrunki (gazowe i kolagenowe)

18. IMPLANTY wraz z akcesoriami

19. Pęsety chirurgiczne

20. Spinki chirurgiczne

21. Urządzenia Piezosurgery

22. Fizjodispensery

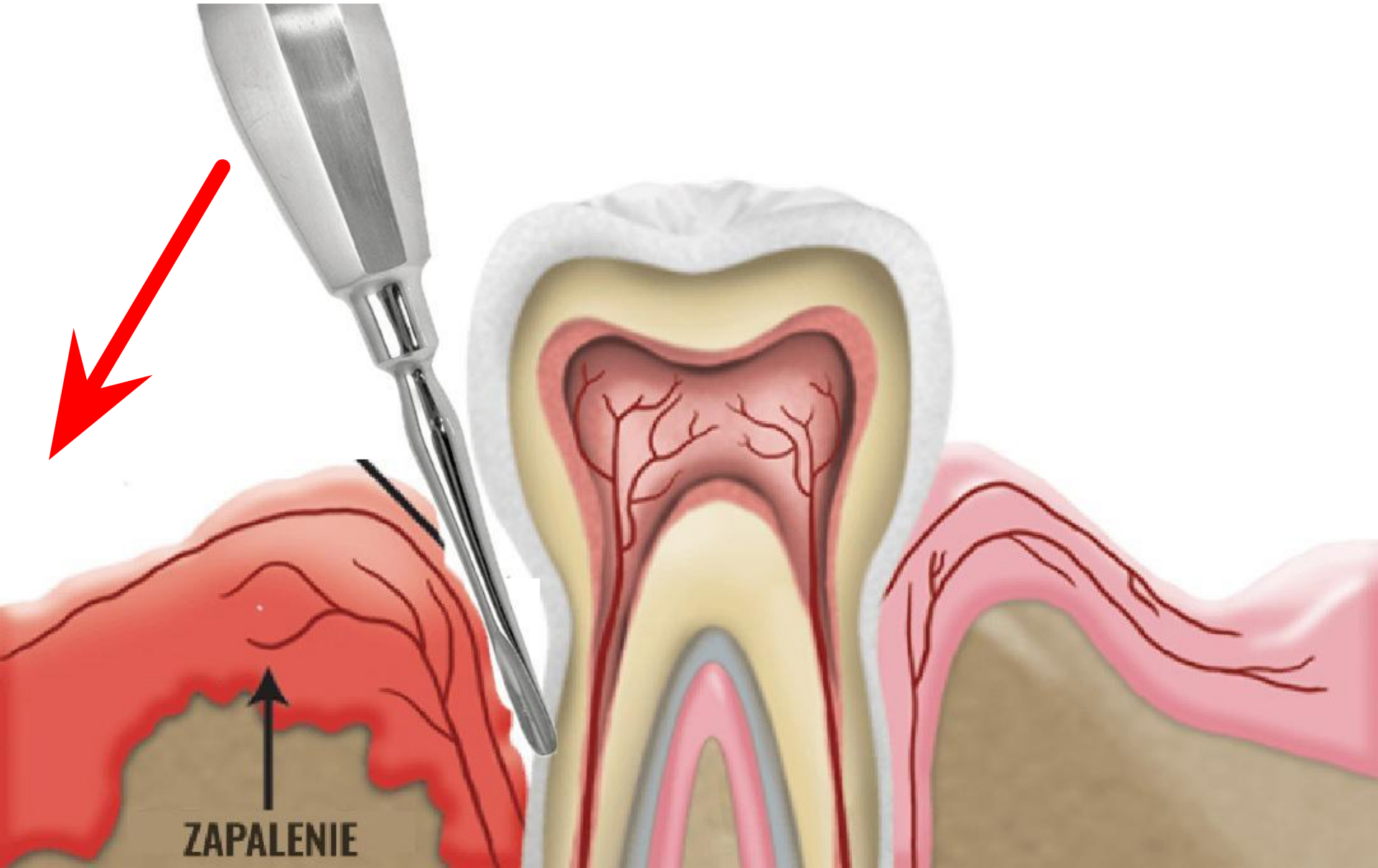
CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

Dźwignie

Są to narzędzia służącymi do usuwania korzeni, zębów mądrości, zrywania połączenia zęba z zębodołem oraz czasem stosowane do usuwania innych zębów. Działamy nimi na zasadzie klina lub dźwigni jednoramiennej, zależnie od kierunku działania siły.

Zbudowane są z rękojeści, trzonu i dzioba.

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM



CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

Dźwignia Beina – rękojeść o kształcie gruszkowatym, dziób ma ostrze z jednej strony wyżłobione z drugiej wypukłe i jest tępo lub ostro zakończone



CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM



CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

Dźwignia Wintera

prawa i lewa –
rękojeść w kształcie
rączki , dziób o
trójkątnym ostrzu
odchylonym pod
kątem w stosunku
do rękojeści



CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM

CHIRURGIA INSTRUMENTARIUM