

---

# **Stomatologické instrumentárium I.I - záchovná stomatologie**

Lékař-stomatolog Aliaksandr Maiseyeu

---

# ~~Základní ručné nástroje~~ V konzerváčním zubním lékařství

1. Exkavátor

2. Dlátko na sklovinu

3. Cementová špachtle

4. Modelovací nástroje

---

---

# 1. Exkavátor

Lžícovitý nástroj s ostrými hranami.

**Použití:** Slouží k odstraňování měkké zničené zuboviny z kariozní dutiny před plombováním nebo dalšími zákroky.

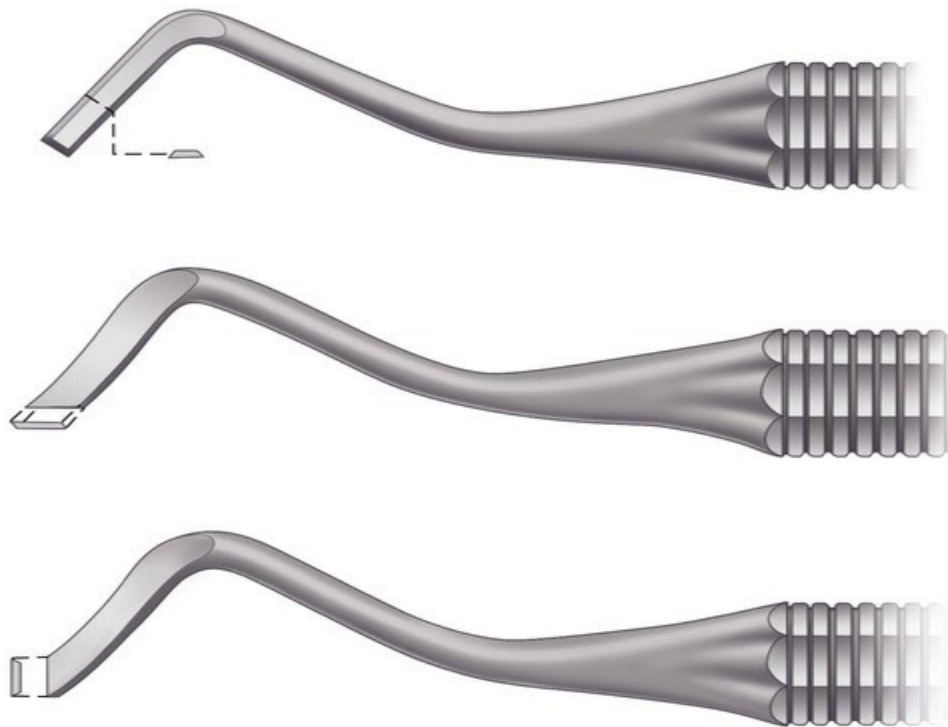


---

## 2. Dlátko na sklovinu

Má rovnou nebo mírně zakřivenou plochou a ostrou pracovní část.

Použití: Odstranění demineralizované skloviny a úprava dásně před plněním.



---

# 3. Cementová špachtle

Plochý nástroj s širokým koncem.

Použití: Používá se k míchání a aplikaci stomatologických cementů



---

# 4. Modelovací nástroje

Ruční nástroje s plochým nebo zakulaceným koncem. Podlé tvaru pracovní částí se nazývají: hladítka, kulička, cpátka, modelovače fissur

## Použití:

Hladítka – nástroj s plochou pracovní částí, používá se k vyhlazování a tvarování výplňového materiálu.

Kulička – nástroj se zakulaceným koncem, slouží k detailnímu modelování a tvarování na jemných plochách výplně.

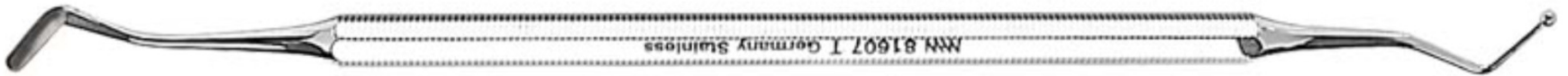
Cpátka – nástroj s plochou nebo zakulacenou pracovní částí, využívá se k zhutňování výplňového materiálu v kavitech.

Modelovače fissur – nástroje speciálně tvarované pro modelaci fissur (rýh) na zubech, pomáhají při vytváření anatomicky správného tvaru zubních ploch.

---



**Oboustranné hladítko**



**Hladítko s kuličkou**



**Cpátko na amalgam**

---

---

# Sady na modelaci fotokompozitů



**Cpátka, hladítka,  
modelovače**





---

# Ořezávače amalgamu



# Ohlazovače amalgamu

## BURNISHERS

### Beavertail



BB2

B24

### Interproximal



B2/4

B6/7

B10/11

### Acorn



B11L

B21B

B21

BV1

B2/26

### Ball



B25/26

B27/27S

B28/29

BF



STAINLESS STEEL

- 
- Mazánek, Propedeutika zúbního lékařství
  - *Stomatologie pro dentální hygienistky a zubní instrumentářky*. Praha: Grada Publishing, 2015. ISBN 978-80-247-4865-8.
  - J.Šedý Kompendium Stomatologie Praha: Grada Publishing
-