

**BIOMECANICA
PROTEZELOR
PARȚIALE
,
MOBILIZABILE**

PPM

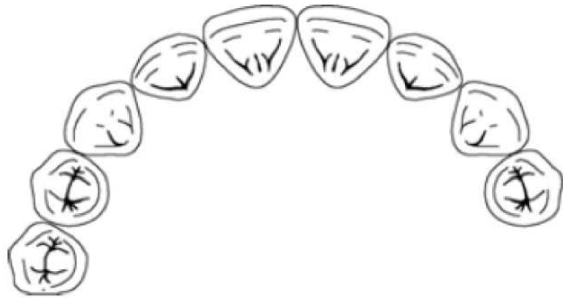
PROTEZĂ: dispozitiv mecanic ce înlocuiește o parte din organism.



PROTEZĂ PARȚIALĂ MOBILIZABILĂ (PPM)

proteză dentară parțială care poate fi îndepărtată și reinsertată de către pacient.

Clase de edentație Kennedy



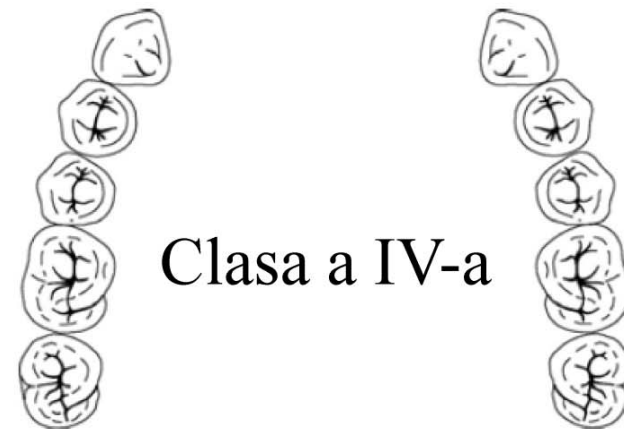
Clasa I-a



Clasa a II-a

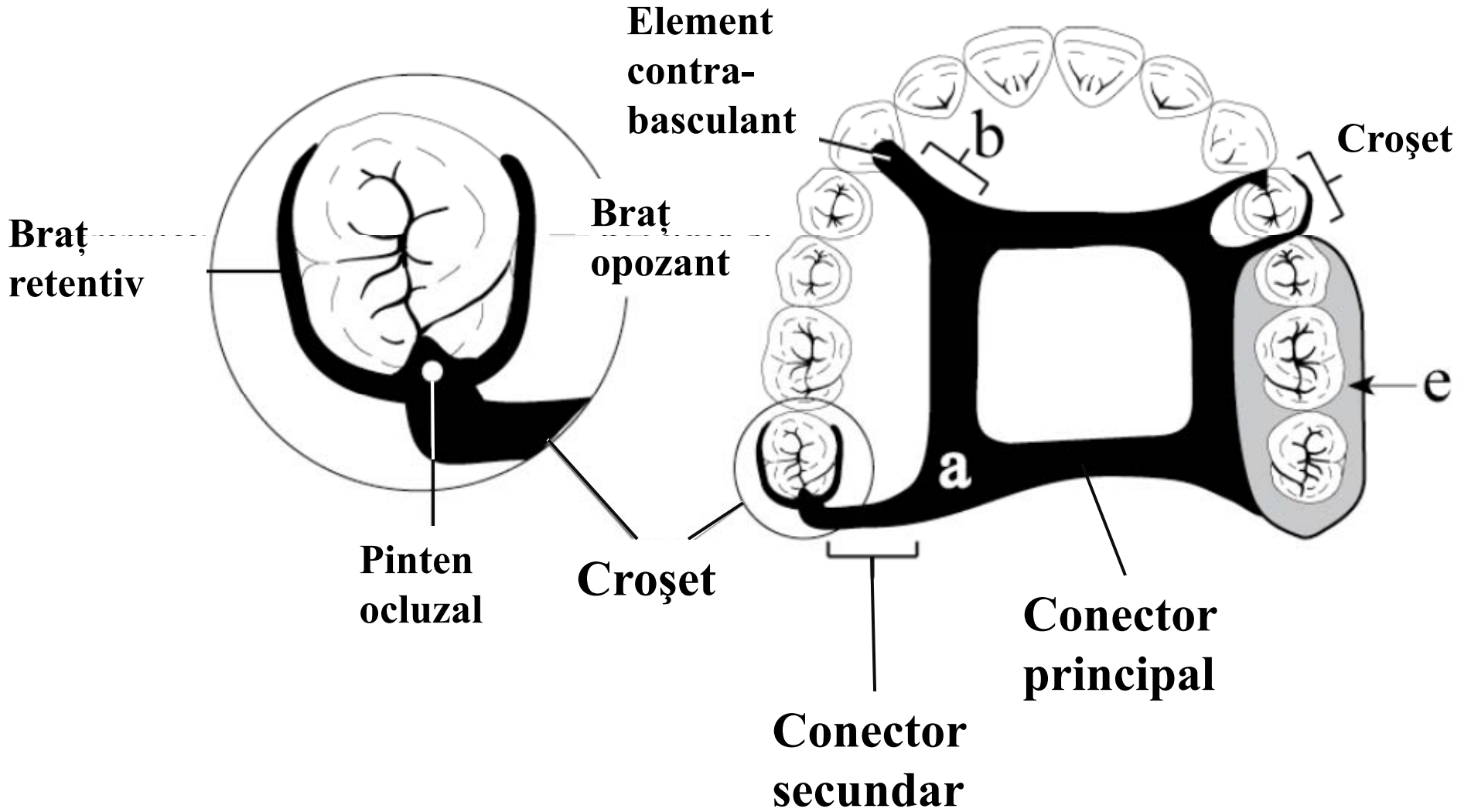


Clasa a III-a



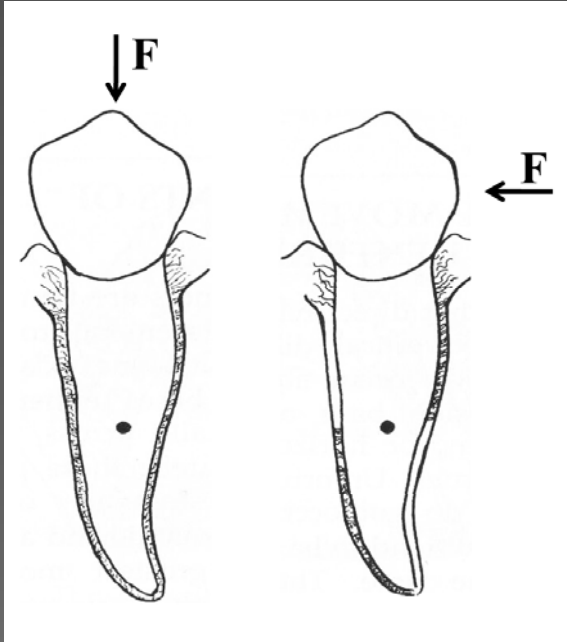
Clasa a IV-a

COMPONENTELE UNEI PPM

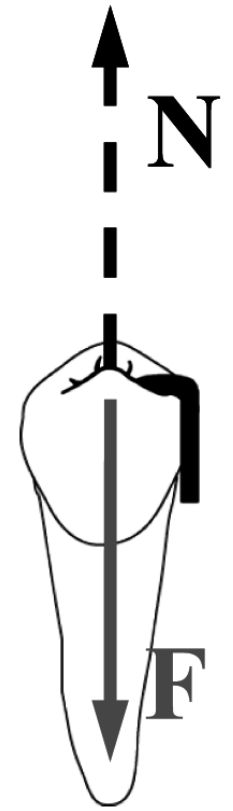


SUPPORT

DENTO-PARODONTAL:



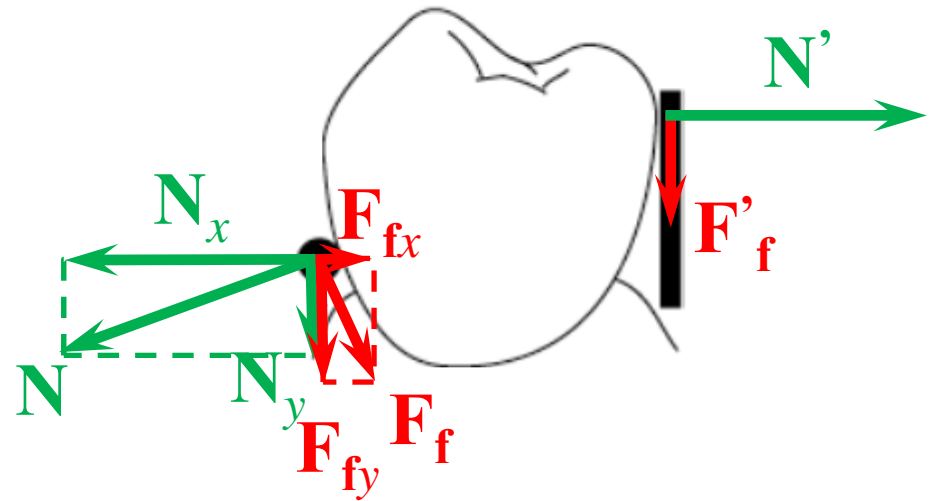
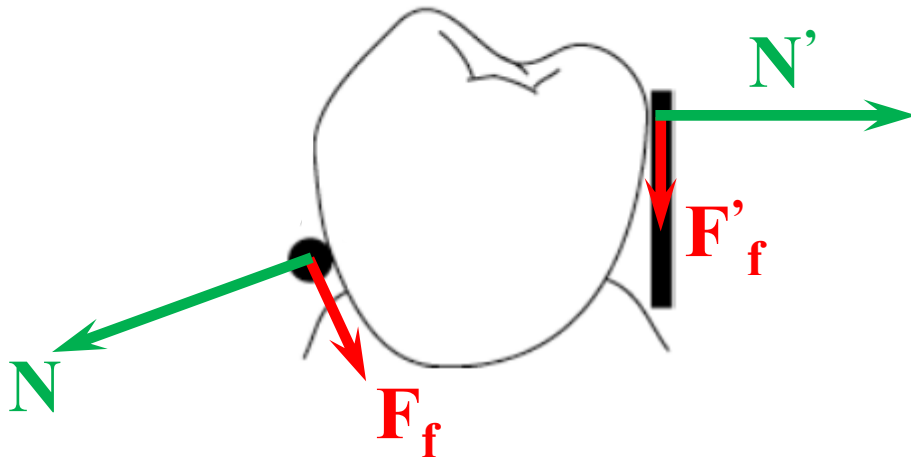
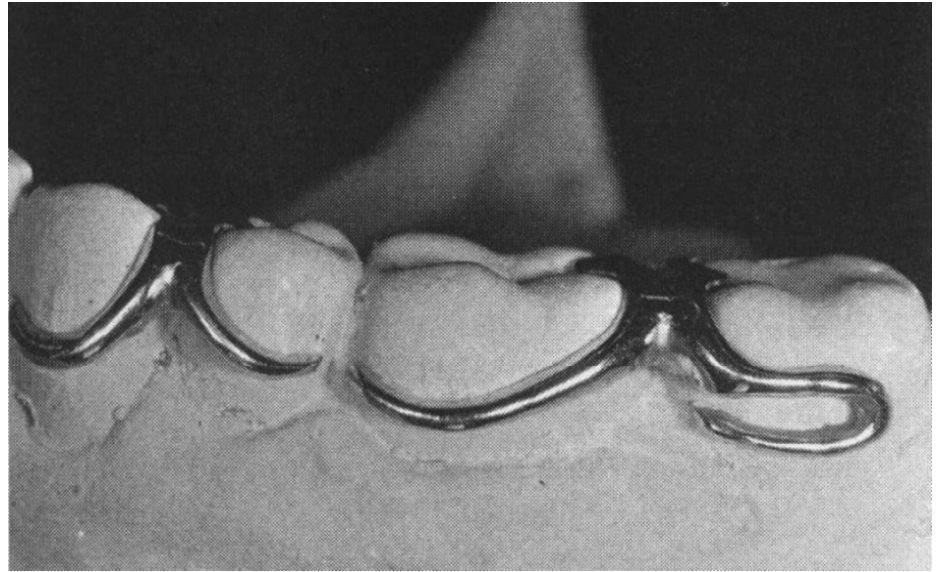
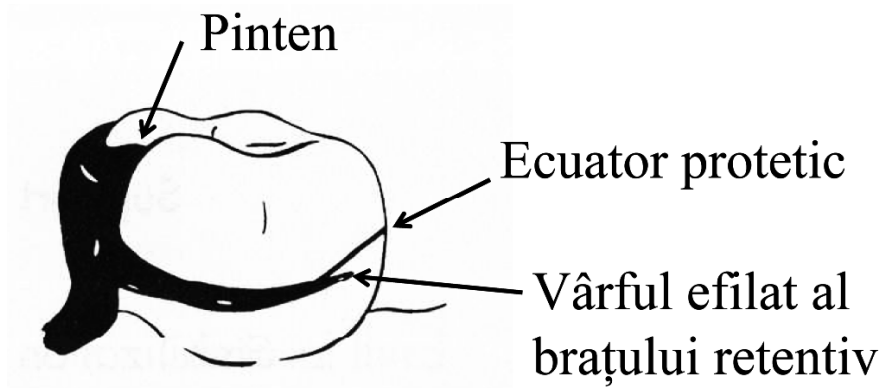
asigurat de fibrele din parodonțiu, care leagă cementul de osul alveolar



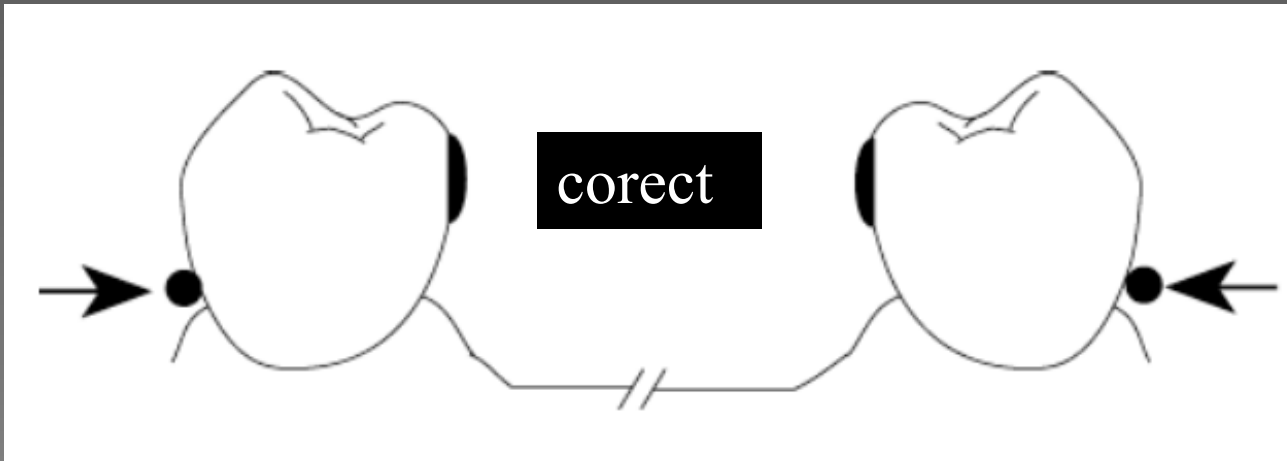
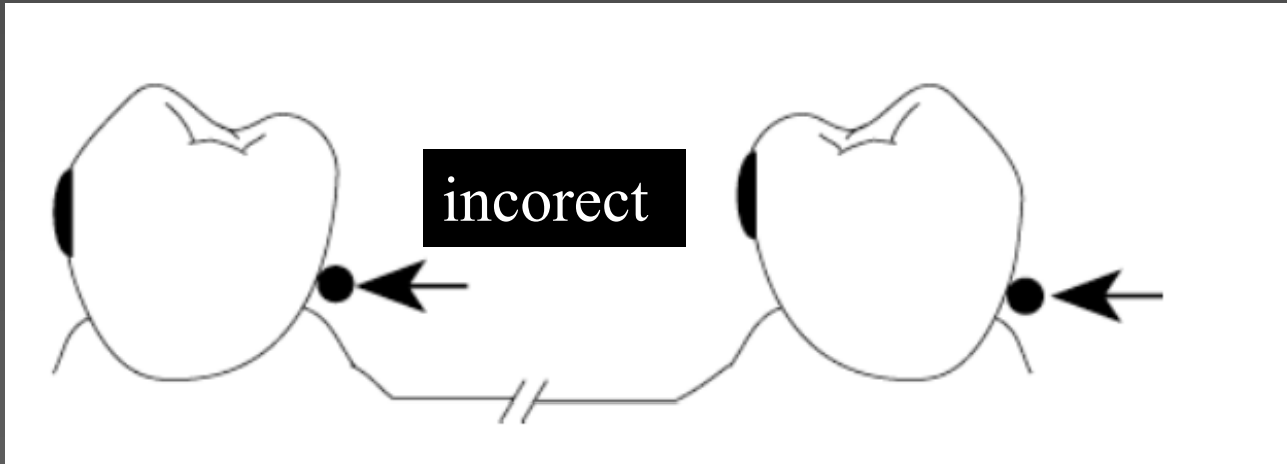
MUCO-OSOS:

asigurat de țesuturile moi și dure din creasta alveolară reziduală

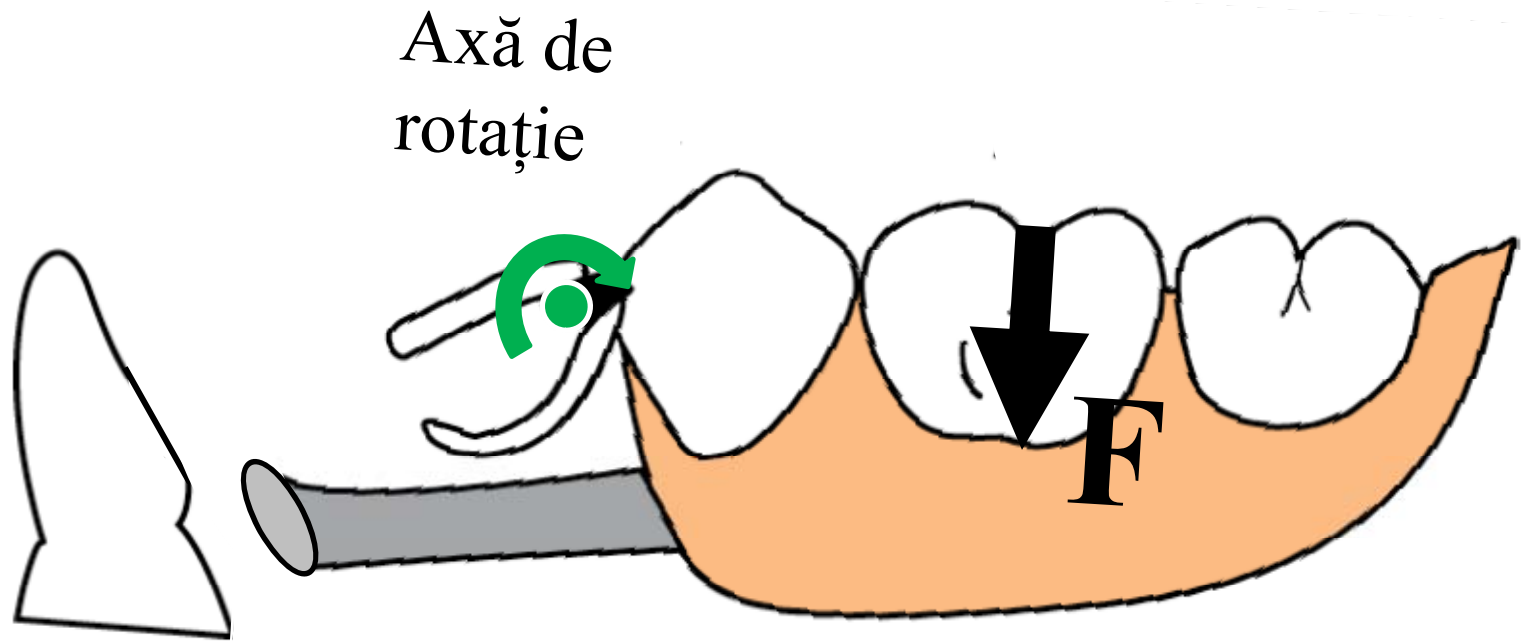
RETENȚIE



SIMETRIE



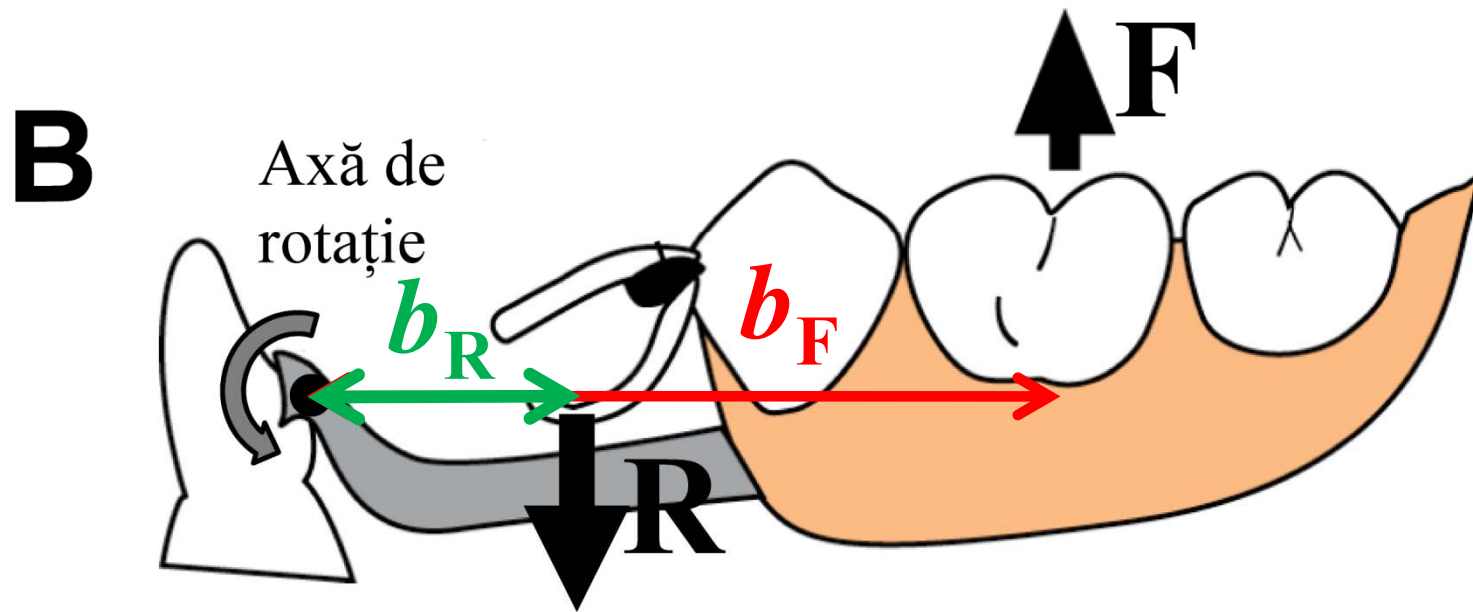
BASCULAREA PRIN ÎNFUNDARE



- afectează dintele stâlp
- ↓ prin: ↑ suprafeței de sprijin
↓ suprafeței dinților artificiali

BASCULAREA PRIN DESPRINDERE

➤ se împiedică prin elemente de retenție indirectă (contrabasculante)



➤ eficiență mare $\Leftrightarrow b_R/b_F$ mare.