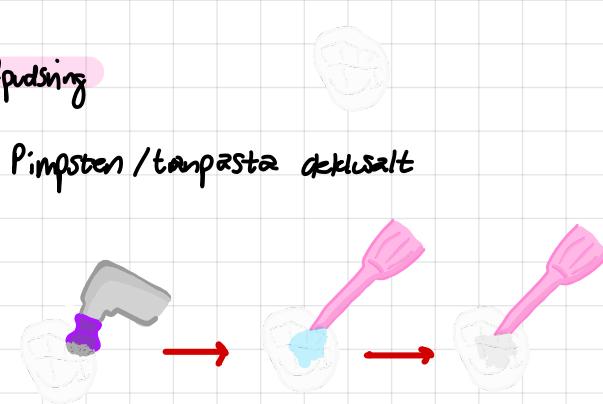
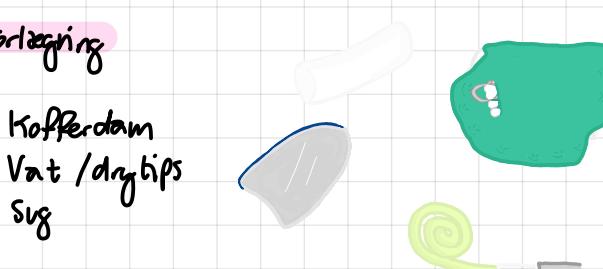
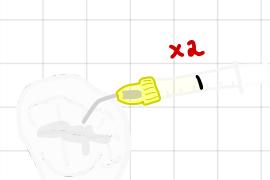


FISSURFORSEGNING OG SEALBEHANDLING

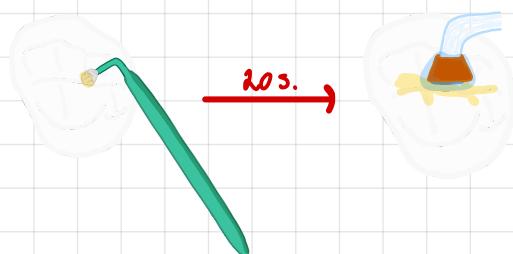
- Fissurforsegling:
 - ofte unge pt.
 - Emalje
 - Risiko → forebyggelse
- SEAL: Superficiel til dentin
- Furekossa + foramen caecum fyldes m. materiale
- Primært molar + præmolar
- Vigtigt med tort for god retention
- Materialer er plasticomer cement
og lasionomer → bøler mere fagt
- Indikationer
 - Prophylaktisk fissurforsegling
 - Sund tand klinisk
 - Ingen radiolucens
 - Diagnose: Prophylaxis causa
 - Materiale: Plast / G1 - forseglingsmateriale
 - OCR: 8
 - Terapeutisk fissurforsegling:
 - Aktivt emalje caries +/÷ kanibet
 - ÷ radiolucens / emalje radiolucens
 - CPS
 - Materiale: Plast / G1 - forseglingsmateriale
 - OCR: 8
- SEAL:
 - Aktivt dentin caries +/÷ kanibet, skygge
radiolucens ≤ 1/3 dentin
 - CPS / CPM
 - Materiale: Plast forseglingsmateriale
 - OCR: 4
- His caries > 1/3 dentin af CP → plastfyldning
- Bitewing bruges radiologisk

Fissur og SEAL med plast

- Diagnose
 - Prophylaxis causa
 - CPS
 - CPM
- Afspulning
 - Pimpsten / tærpasta delvist
- Styld + torlaeg → vand + luft
 - Styld
 - Torlaeg
 - vand + luft
- Tørlegning
 - Kofferdam
 - Vat / dry tips
 - Sug
- Aflysning
 - Fosforsyre 35% i fire passager → 60 sek.
 - 60 s.
 - Styld + tor
 - Skift tørre redskaber
 - His saliva kontaminering → genbets los.
- Dehydriering
 - 99% etanol i ætset område ×2

• Applying af materiale

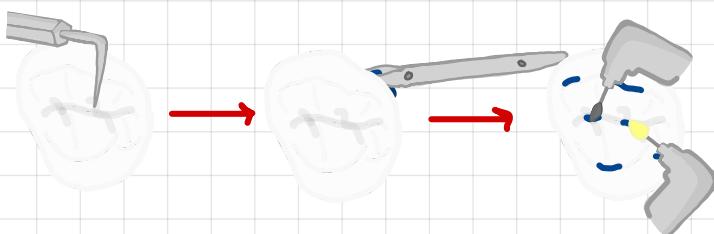
- UltraSeal XT applieses m. microbrush
- Vigtigt kun sæt området
- Overstød fjernes m. micro inden lys



- Lad plast penetere i 20 s. Før lys → 20 s.

• Kontrol

- Tjek m. sonde → lufthuller + overgang
- Okklusions papir
- Puds m. pulsediamant
- Poler m. silicone → gul → hvid



- Hvis: puds → iltinhiberet lag fjerner m. 99% ethanol på vatrullen

- volghold SEAL skærz

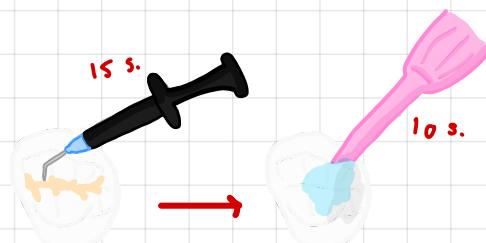
- Kontrol bid

Fissurforsegling m. glasionolmercemment

- Diagnose
 - Afspids
 - Skyl + torlaag
 - Tørt arbejdskelt
- } se over

Aktivering

- Kun deler som skal forsegles
- Førs 15 s. m. polyamidsyre



- Vand + luft i 10 s.

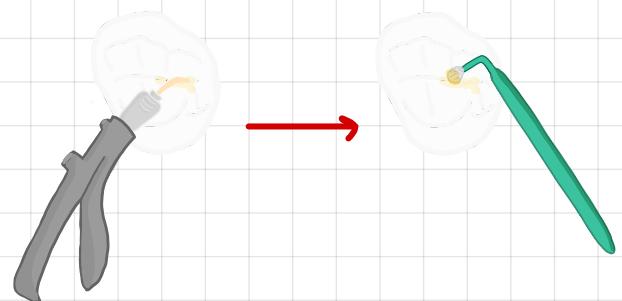
- Ingen desygning!!!

Forsegling

- Fuji triage glasionolmer cement anvendes
- Aktiver → se anden vej. om præsicer

Anbring i applicator

- Placer tyndt lag i forseglingsområdet
- Fordel evt. m. microbrush Før sikret emolje kontakten
- Arbejdstid 1 min 40 s.



Afbinding

- Kemiisk 6 min
- evt. lys 20 s. → afbind i 1 min 30 s

Kontrol

- Sam ved Gil

- Kontrol bid gives