LE CHAMP OPERATOIRE EN ENDODONTIE



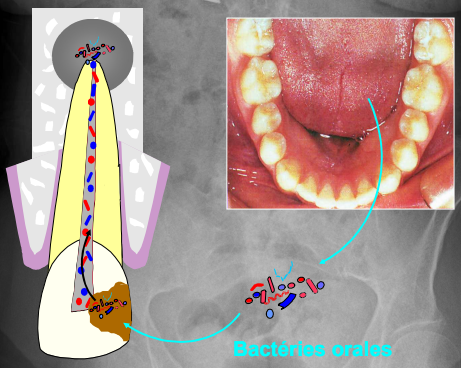
1

BOUCHE SAINE ?



2

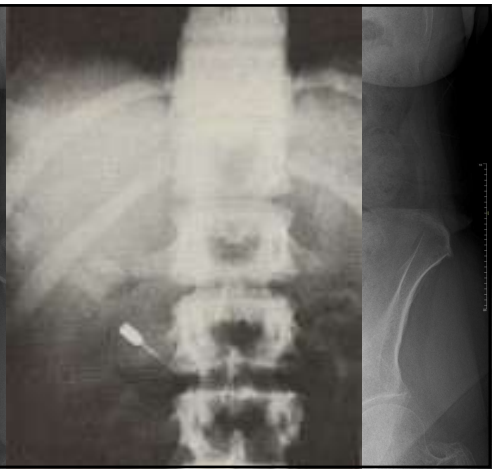
Pathologies endodontiques



3

- La digue dentaire présente plusieurs intérêts et joue plusieurs rôles :
  - Rôle de champ opératoire
  - Protéger le carrefour aéro-digestif
  - Ecarter et protéger la langue et les joues
  - Eviter les fermetures buccales intempestives
  - Circonscrire la zone d'intervention
  - Ergonomie
  - Gagner en productivité
  - Confort du patient (solution d'irrigation)
  - Eviter la buée (aide optique)

4



5

On ne met jamais un instrument endodontique en bouche sans la digue

Faire une endo sans digue est une faute professionnelle

6

Aides optiques



7

Confort





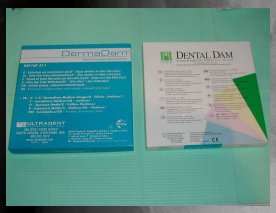


8

MATERIEL NECESSAIRE

9

FEUILLES DE DIGUE



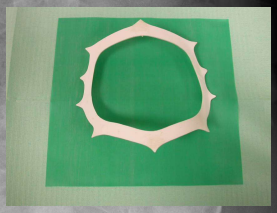


sans latex
(nitrile)

10

LES CADRES



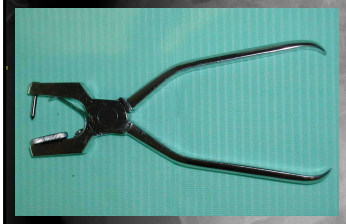


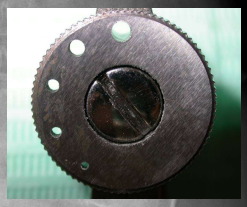
cadre de YOUNG
cadre VISI-FRAME

cadre de NYGAARD-OSTBY

11

LES PINCES A PERFORER

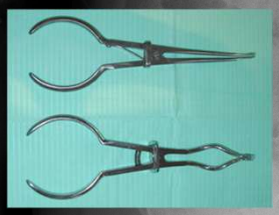




Pince d'Ainsworth ®

12

LES PINCES A CRAMPON





pince de PALMER

pince d'IVORY ®

pince de BREWER

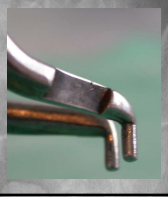
13

LES PINCES A CRAMPON









14

LES CRAMPONS



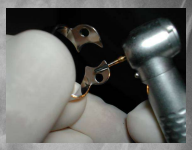
15

LES CRAMPONS









16

Choix +++

- Limite à quelques « universels »





17

MATERIEL COMPLEMENTAIRE



18

PREALABLE A LA MISE EN PLACE

- Détartrage
- Anesthésie
- Polissage des bords cavités
- Gingivectomie

19

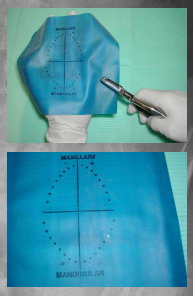
LES TECHNIQUES DE MISE EN PLACE

- 3 techniques
  - Digue montée sur crampon à ailettes
  - Crampon en place sur la dent
  - Parachute

20

TEMPS COMMUNS

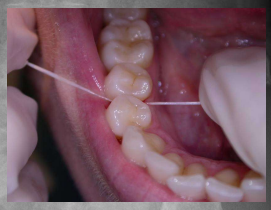
PERFORATION



21

TEMPS COMMUNS

PASSAGE POINTS DE CONTACT



22

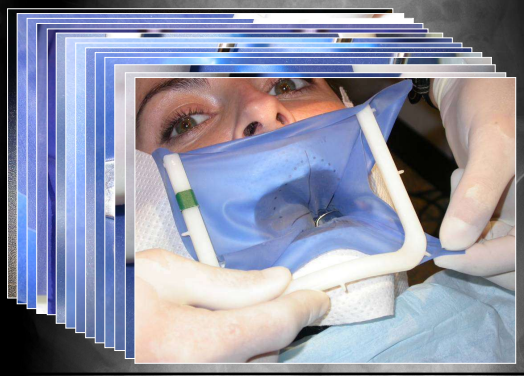
TEMPS COMMUNS

ESSAYAGE DU CRAMPON



23

DIGUE MONTEE SUR UN CRAMPON A AILETTES



24

CRAMPON EN PLACE SUR LA DENT



25

DIGUE EN PARACHUTE



26

TEMPS COMMUNS

ETANCHEITE



27

TEMPS COMMUNS

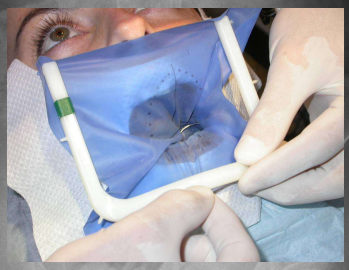
ETANCHEITE



28

TEMPS COMMUNS

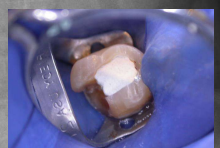
DEPOSE



29

LES CAS DIFFICILES





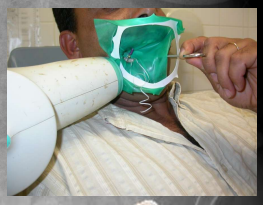


30

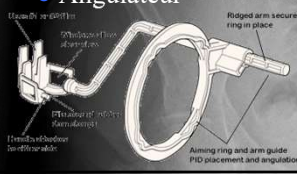
Prise de radios

- Pince porte aiguille





- Angulateur





31

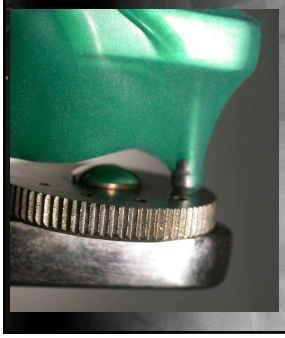
CONTRE INDICATIONS

- Allergie au latex (relative)
- Maladies aigues et obstructives des voies respiratoires (relative)
- Claustrophobie (relative)
- Attention aux allergies croisées avec la gutta percha.

32

Les « trucs »

- Perforer bien net





33

Les « trucs »

- Digue sur crampon à ailettes





34

Les « trucs »

- Rotation de la pince



35

Les « trucs »

- Passage du point de contact distal





36

Modèles originaux…

- Damface



- Aseptico



- Instidam



- Optidam



37

CONCLUSION

- Digue indispensable
  - Collages
  - Endodontie
- Temps d'apprentissage
- Gestion de votre stress
- Qualité, efficacité, sécurité et gain de temps
- Image

38



39



40