

Concours d'Internat et de Résidanat

Ce programme a pour but d'aider à la préparation des concours d'internat et de résidanat. Il ne constitue en aucun cas un répertoire de « questions d'examen » mais une liste de thèmes pouvant donner lieu à des questions de synthèse intéressant une ou plusieurs disciplines. Exemples : Le thème « Examen clinique et plan de traitement en odontologie » doit être traité selon une approche globale et pluridisciplinaire. De même, le thème « Iatrogénicité en odontologie » doit englober toutes les thérapeutiques iatrogènes en odontologie.

Epreuve d'anatomie

1. L'articulation temporo-mandibulaire.
2. La région amygdalienne
3. La fosse ptérygo-maxillaire.
4. L'os hyoïde.
5. La loge parotidienne.
6. La loge sous mandibulaire.
7. La loge sublinguale.
8. L'ostéologie du maxillaire.
9. L'ostéologie de la mandibule.
10. Anatomie du sinus maxillaire
11. La vascularisation et innervation du maxillaire.
12. La vascularisation et innervation de la mandibule.
13. L'artère carotide externe.
14. L'artère maxillaire interne.
15. L'artère faciale.
16. L'artère linguale.

17. Le système veineux et cervico-facial
18. Les muscles masticateurs.
19. Les muscles peauciers de la face.
20. Le plancher buccal.
21. La langue.
22. Le nerf trijumeau (V).
23. Le nerf facial (VII).
24. Anatomie des dents temporaires et permanentes
25. Croissance et embryologie maxillo-faciale
26. Morphogenèse des arcades dentaires

Epreuve de biologie

1. Le biofilm bactérien
2. L'immunité et cavité buccale
3. La cicatrisation
4. L'inflammation.
5. L'hémostase.
6. La douleur en odontologie.
7. L'histologie des tissus bucco-dentaires et des glandes salivaires
8. Les remaniements osseux.
9. Biologie des déplacements dentaires physiologiques et provoqués
10. L'ostéointégration
 - 11- La salive
 - 12- Les fonctions oro-faciales
 - 13- La sénescence en odontologie.
 - 14- Les effets biologiques des radiations ionisantes
 - 15- Le potentiel réparateur du périapex.

Epreuves de pathologie bucco-dentaire et de thérapeutique bucco-dentaire

1. Pharmacologie en odontologie
2. Les principes généraux de la chirurgie orale
3. La prise en charge des patients à risque en odontologie
4. Les urgences médicales au cabinet dentaire.
5. Les urgences chirurgicales au cabinet dentaire.
6. L'asepsie en odontologie.
7. L'imagerie en odontologie.
8. L'anesthésie en odontologie.
9. Les anomalies dentaires.
10. La prophylaxie et prévention en odontologie
11. La carie dentaire
12. Le collage en odontologie
13. La douleur
14. Les dysfonctionnements crânio-mandibulaires
15. L'asialie.
16. Les résorptions dentaires.
17. Les incisions et sutures en odontologie.
18. Accidents d'éruption dentaire
19. La prothèse chez l'enfant
20. Les dents permanentes immatures.
21. La prise en charge de l'enfant handicapé en odontologie
22. Les lésions cervicales non carieuses.
23. Les thérapeutiques dentinogènes
24. Les principes de préparation des cavités sur dents pulpées
25. La microdentisterie.

26. Les matériaux d'obturation en dentisterie restauratrice.
27. Les principes d'obturation définitive des cavités en dentisterie restauratrice.
- 28-Les pulpopathies.
- 29-Les parodontites apicales.
- 30-Les complications locorégionales de la nécrose pulpaire.
- 31-Les principes généraux de la thérapeutique endodontique.
- 32-Le traitement endodontique orthograde.
- 33-Les maladies endo-parodontales
- 34-La chirurgie endodontique.
- 35-La bactériologie des maladies parodontales
- 36- L'étiopathogénie des maladies parodontales.
- 37-La poche parodontale.
- 38-Les maladies parodontales
- 39-Les lésions inter-radiculaires.
- 40-Les relations ortho-parodontales.
- 41-La régénération parodontale.
- 42-Le complexe muco-gingival.
- 43-La chirurgie implantaire.
- 44-La chirurgie plastique parodontale.
- 45-Les ostéites des maxillaires.
- 46-La pathologie de la muqueuse buccale.
- 47-Les tumeurs bénignes odontogènes et non odontogènes des maxillaires.
- 48-Les cancers de la cavité buccale
- 49-Les extractions dentaires
- 50-Les kystes des maxillaires.
- 51-Les Lithiases salivaires

- 52-Les complications post-extractionnelles
- 53-Examen clinique et plan de traitement en odontologie
- 54-Les traitements pré prothétiques.
- 55-Les prothèses provisoires.
- 56-Les facteurs biomécaniques et conceptions prothétiques.
- 57-L'équilibre en prothèse.
- 58-Les dimensions verticales.
- 59-Le plan d'occlusion et les courbes occlusales en prothèse.
- 60-Les articulateurs en prothèse.
- 61-L'enregistrement des rapports mandibulo-maxillaires et occlusaux en prothèse
- 62-Les principes de préparation en prothèse fixée
- 63-Les empreintes en prothèse.
- 64-Les matériaux en prothèse.
- 65-Les moyens d'ancrage en prothèse fixée.
- 66-Les reconstitutions coronoradiculaires.
- 67-Les reconstitutions à recouvrement partiel en prothèse fixée.
- 68-La prothèse fixée unitaire.
- 69-La prothèse fixée plurale.
- 70-Assemblage en prothèse fixée
- 71-La rétention en Prothèse amovible
- 72-La prothèse composite.
- 73-Les étapes et les techniques de laboratoire en prothèse fixée
- 74-La prothèse amovible complète unimaxillaire.
- 75-La prothèse supra-radicaire.
- 76-La prothèse implantaire.
- 77-L'esthétique en odontologie

78-Les doléances en prothèse.

79-La prothèse amovible complète immédiate.

80-La réhabilitation des pertes de substance mandibulaire

81-La prothèse obturatrice

82-Les appareils mobilisateurs

83-Prise en charge orthodontico-chirurgicale des dents incluses

84-Les fentes labio-alvéolo-palatines

85-La dysharmonie dento-maxillaire.

86-Les dysmorphoses et les malocclusions en ODF

87-La prise en charge des agénésies dentaires

88-L'orthodontie de l'adulte.

89-La contention en odontologie

90-Les dysfonctions oro-faciales

91-La chirurgie orthognatique.

92-La maintenance en odontologie

93-La biomécanique en ODF

94-Interception et prévention des dysmorphoses dento-squeletiques