

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.

Épreuve 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 l'innervation du maxillaire
12. La vascularisation et l'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 lymphatique 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

Épreuve 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
16. Embryologie et croissance maxillo-faciale
17. Morphogenèse des arcades dentaires
18. Écosystème buccal
19. Les particularités des dents temporaires

Épreuve de pathologie bucco-dentaire

1. Les pathologies pulpaire et pulpo-parodontales des dents temporaires
2. Les traumatismes dentaires et leurs complications
3. La résorption osseuse chez l'édenté
4. Les anomalies dentaires
5. Les lésions parodontales aiguës
6. Les anomalies du complexe muco-gingival
7. La maladie carieuse
8. Les dysfonctionnements crânio-mandibulaires
9. L'asialie
10. Les résorptions dentaires
11. Accidents d'éruption dentaire
12. Les lésions non carieuses
13. Les pulpopathies
14. Les parodontites apicales
15. Les complications locorégionales de la nécrose pulpaire
16. La microbiologie des maladies parodontales
17. L'étiopathogénie des maladies parodontales
18. La poche parodontale
19. Les maladies parodontales
20. Les lésions inter-radiculaires
21. Les ostéites des maxillaires
22. La pathologie de la muqueuse buccale
23. Les tumeurs bénignes odontogènes et non odontogènes des maxillaires
24. Les tumeurs malignes de la cavité buccale
25. Les kystes des maxillaires
26. Les Lithiases salivaires

Épreuve de thérapeutique bucco-dentaire

1. L'anesthésie en odontologie
2. L'asepsie en odontologie
3. L'imagerie en odontologie
4. La dualité tissulaire
5. La prise en charge des patients à risque en odontologie
6. La sédation chez l'enfant
7. Les principes généraux de la chirurgie orale
8. Les urgences chirurgicales au cabinet dentaire
9. Les urgences médicales au cabinet dentaire
10. La conception en PAP métallique
11. Les montages en prothèse adjointe
12. Les thérapeutiques parodontales non chirurgicales
13. Les traitements chirurgicaux des poches parodontales
14. La prophylaxie et prévention en odontologie
15. Collage et adhésion en odontologie
16. Incisions et sutures en odontologie
17. La prothèse chez l'enfant
18. La prise en charge de l'enfant handicapé en odontologie
19. Les dents permanentes immatures et leurs thérapeutiques
20. Les thérapeutiques calciques en odontologie
21. Les principes de préparation des cavités sur dents pulpées
22. La microdentisterie
23. Iatrogénicité en odontologie
24. Les principes d'obturation définitive des cavités en dentisterie restauratrice
25. Les principes généraux de la thérapeutique endodontique
26. Le traitement endodontique orthograde
27. La chirurgie endodontique et endodontie chirurgicale
28. La régénération parodontale
29. La chirurgie implantaire
30. La chirurgie plastique parodontale
31. Les extractions dentaires
32. Les complications post-extractionnelles
33. Examen clinique et plan de traitement en odontologie
34. Les traitements préprothétiques
35. Les prothèses provisoires
36. Les facteurs biomécaniques et conceptions prothétiques
37. L'équilibre en prothèse
38. Les dimensions verticales
39. Le plan d'occlusion et les courbes occlusales en prothèse

40. Les articulateurs en prothèse
41. L'enregistrement des rapports mandibulo-maxillaires et occlusaux en prothèse
42. Les principes de préparation en prothèse fixée
43. Les empreintes en prothèse
44. Les matériaux en prothèse
45. Les moyens d'ancrage en prothèse fixée
46. Les reconstitutions corono radiculaires
47. Les reconstitutions à recouvrement partiel en prothèse fixée
48. La prothèse fixée unitaire
49. La prothèse fixée plurale
50. L'assemblage en prothèse fixée
51. La rétention en prothèse amovible
52. La prothèse composite
53. Les étapes et les techniques de laboratoire en prothèse fixée
54. La prothèse amovible complète unimaxillaire
55. La prothèse supra radiculaire
56. La prothèse implantaire
57. L'esthétique en odontologie
58. Les doléances en prothèse
59. La prothèse amovible complète immédiate
60. La réhabilitation des pertes de substance mandibulaire
61. La prothèse obturatrice
62. Les appareils mobilisateurs
63. Prise en charge orthodontico-chirurgicale des dents incluses
64. Les fentes labio-alvéolo-palatines
65. La dysharmonie dento-maxillaire
66. Les dysmorphoses et les malocclusions en ODF
67. La prise en charge des agénésies dentaires
68. L'orthodontie de l'adulte
69. La contention en odontologie
70. Les dysfonctions oro-faciales
71. La chirurgie orthognatique
72. La maintenance en odontologie
73. La biomécanique en ODF
74. Interception et prévention des dysmorphoses dento-squelettiques
75. Pharmacologie en odontologie
76. Les matériaux en odontologie
77. La biocompatibilité en odontologie
78. Les relations ortho-parodontales
79. Les relations paro-prothèse