INTRODUCTION

Les icônes suivantes vous permettront une meilleure compréhension et mémorisation de votre cours :

- Les **objectifs ECN** des questions seront indiqués par le **symbole** :
- Les **points phares du chapitre** seront indiqués par le **symbole** :
- Les **mots clés et zéros** seront mis en **gras** et en **majuscules** avec le **symbole** :
- Les **conférences de consensus** seront **soulignées** et indiquées par le **symbole** :
- Les **notions importantes** seront mises **en gras**.
- Les **informations à lire pour mieux comprendre** seront indiquées par le **symbole** :

POUR ALLER PLUS LOIN

Icônes utilisées

Objectifs de la question ECN.

Points phares du chapitre.

Zéros et mots clés à ne pas oublier.

Conférence de consensus.

Pour aller plus loin
Partie destinée aux futurs gériatres.

SOMMAIRE

Partie I			ECN
IV	50	1. Complications de l'immobilité et du décubitus. Prévention et prise en charge	9
V	54	2. Vieillissement normal : aspects biologiques, fonctionnels et relationnels. Données épidémiologiques et sociologiques. Prévention du vieillissement pathologique	31
	55	3. Ménopause et andropause	43
	56	4. Ostéoporose	55
	57	5. Arthrose	71
	58	6. Cataracte	85
	59	7. La personne âgée malade : particularités sémiologiques, psychologiques et thérapeutiques	97
	60	8. Déficit neuro-sensoriel chez le sujet âgé	111
	61	9. Troubles nutritionnels chez le sujet âgé	121
	62	10. Troubles de la marche et de l'équilibre. Chutes chez le sujet âgé	133
	63	11. Confusion, dépression, démences chez le sujet âgé	147
	64	12. Autonomie et dépendance chez le sujet âgé	181
VI	65	13. Bases neurophysiologiques et évaluation d'une douleur aiguë et d'une douleur chronique	195
	66	Thérapeutiques antalgiques, médicamenteuses et non médicamenteuses	-
	69	14. Soins palliatifs pluridisciplinaires chez un malade en fin de vie. Accompagnement d'un mourant et de son entourage	201
VII	86	15. Infections bronchopulmonaires du nourrisson, de l'enfant et de l'adulte	203
	87	16. Infections cutanéo-muqueuses bactériennes et mycosiques	209

VIII	119	17. Maladie de Horton et pseudo-polyarthrite rhizomélique	211
IX	129 B	18. Dyslipidémies	215
	130	19. Hypertension artérielle de l'adulte	219
	131	20. Artériopathie oblitérante de l'aorte et des membres inférieurs; anévrismes	227
	132	21. Angine de poitrine et infarctus myocardique	231
	133	22. Accidents vasculaires cérébraux	239
	135	Thrombose veineuse profonde et embolie pulmonaire	-
XI	171	23. Recherche d'un terrain à risque et adaptation thérapeutique. Interactions médicamenteuses	245
XI	194	Diarrhée aiguë et déshydratation chez le nourrisson, l'enfant et l'adulte	-
XI	195	24. Douleurs abdominales et lombaires aiguës chez l'enfant et chez l'adulte	247
XI	203	25. Fièvre aiguë chez l'enfant et chez l'adulte	255
XI	209	26. Malaise, perte de connaissance, crise comitiale chez l'adulte	259
XI	219	27. Troubles de l'équilibre acido-basique et désordre hydro-électrolytique	263
Partie II			**ECN**
-	233	28. Diabète sucré de types 1 et 2 de l'enfant et de l'adulte. Complications	275
	235	29. Epilepsie de l'enfant et de l'adulte	285
	236	30. Fibrillation auriculaire	295
	250	31. Insuffisance cardiaque de l'adulte	305
	261	32. Maladie de Parkinson	315
Partie III			**ECN**
-	300	33. Constipation chez l'enfant et chez l'adulte (avec le traitement)	321
Hors programme			**Annexe**
HP	HP	34. Evaluation de la fonction rénale	325
HP	HP	35. Scores gériatriques	329

ITEMS DETAILLES

PARTIE 1 ECN

Transversalité

N° 50. Complications de l'immobilité et du décubitus. Prévention et prise en charge

- Expliquer les principales complications de l'immobilité et du décubitus.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

Module V

N° 54. Vieillissement normal : aspects biologiques, fonctionnels et relationnels. Données épidémiologiques et sociologiques. Prévention du vieillissement pathologique

- Expliquer les aspects fonctionnels, biologiques et psychologiques du vieillissement normal.
- Exposer les principes de la prévention des maladies et des troubles dont l'incidence augmente avec l'âge.
- Décrire les conséquences sociales et économiques de l'évolution de la pyramide des âges.

N° 55. Ménopause et andropause

- Diagnostiquer la ménopause et ses conséquences pathologiques.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi d'une femme ménopausée.
- Diagnostiquer une andropause pathologique.

N° 56. Ostéoporose

- Diagnostiquer une ostéoporose.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

N° 57. Arthrose

- Diagnostiquer les principales localisations de l'arthrose.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

N° 58. Cataracte

- Diagnostiquer la cataracte et ses conséquences.
- Argumenter les principes de traitement et de prévention.

N° 59. La personne âgée malade : particularités sémiologiques, psychologiques et thérapeutiques

- Expliquer les concepts de vieillissement pathologique, de polypathologie et de vulnérabilité en gériatrie.
- Décrire les particularités sémiologiques, physiques et psychiques de la personne âgée malade.
- Définir le raisonnement thérapeutique en gériatrie et citer les principales règles générales de prescription chez le sujet âgé.

N° 60. Déficit neuro-sensoriel chez le sujet âgé

- Diagnostiquer les maladies de la vision liées au vieillissement et en discuter la prise en charge thérapeutique, préventive et curative.
- Diagnostiquer les troubles de l'audition liés au vieillissement et en discuter la prise en charge thérapeutique, préventive et curative.

Module V

N° 61. Troubles nutritionnels chez le sujet âgé

- Diagnostiquer un trouble nutritionnel chez le sujet âgé.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi de l'évolution.

N° 62. Troubles de la marche et de l'équilibre. Chutes chez le sujet âgé

- Diagnostiquer les troubles de la marche et de l'équilibre chez le sujet âgé.
- Argumenter le caractère de gravité des chutes et décrire la prise en charge.

N° 63. Confusion, dépression, démences chez le sujet âgé

- Diagnostiquer un syndrome confusionnel, un état dépressif, un syndrome démentiel, une maladie d'Alzheimer chez une personne âgée.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

N° 64. Autonomie et dépendance chez le sujet âgé

- Evaluer le niveau d'autonomie et de dépendance du sujet âgé.
- Dépister les facteurs de risque de perte d'autonomie et argumenter les mesures préventives à mettre en œuvre.

Transversalité

N° 65. Bases neurophysiologiques et évaluation d'une douleur aiguë et d'une douleur chronique

- Reconnaître et évaluer une douleur aiguë et une douleur chronique.

N° 66. Thérapeutiques antalgiques, médicamenteuses et non médicamenteuses

- Argumenter la stratégie de prise en charge globale d'une douleur aiguë ou chronique chez l'adulte.
- Prescrire les thérapeutiques antalgiques médicamenteuses (P) et non médicamenteuses.
- Evaluer l'efficacité d'un traitement antalgique.

N° 69. Soins palliatifs pluridisciplinaires chez un malade en fin de vie. Accompagnement d'un mourant et de son entourage

- Identifier une situation relevant des soins palliatifs.
- Argumenter les principes de la prise en charge globale et pluridisciplinaire d'un malade en fin de vie et de son entourage.

N° 86. Infections bronchopulmonaires du nourrisson, de l'enfant et de l'adulte

- Diagnostiquer une bronchiolite du nourrisson, une pneumopathie, une bronchopneumopathie de l'enfant ou de l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

N° 87. Infections cutanéo-muqueuses bactériennes et mycosiques

- Diagnostiquer et traiter un impétigo, une folliculite, un furoncle, un érysipèle.
- Diagnostiquer et traiter une infection cutanéo-muqueuse à *candida albicans*.
- Diagnostiquer et traiter une infection à dermatophytes de la peau glabre, des plis et des phanères.

N° 119. Maladie de Horton et pseudo-polyarthrite rhizomélique

- Diagnostiquer une maladie de Horton et une pseudo-polyarthrite rhizomélique.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

N ° 129 bis : Dyslipidémies

- Diagnostiquer les principales dyslipidémies primitives et secondaires
- Connaître les recommandations pour la prise en charge des dyslipidémies

N° 130. Hypertension artérielle de l'adulte

- Expliquer l'épidémiologie, les principales causes et l'histoire naturelle de l'hypertension artérielle de l'adulte.
- Réaliser le bilan initial d'une hypertension artérielle de l'adulte.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

N° 131. Artériopathie oblitérante de l'aorte et des membres inférieurs ; anévrismes

- Diagnostiquer une artériopathie oblitérante de l'aorte et des membres inférieurs.
- Diagnostiquer un anévrisme de l'aorte et des artères périphériques.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

N° 132. Angine de poitrine et infarctus myocardique

- Diagnostiquer une angine de poitrine et un infarctus du myocarde.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

N° 133. Accidents vasculaires cérébraux

- Diagnostiquer un accident vasculaire cérébral.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

N° 135. Thrombose veineuse profonde et embolie pulmonaire

- Diagnostiquer une thrombose veineuse profonde et/ou une embolie pulmonaire.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

N° 171. Recherche d'un terrain à risque et adaptation thérapeutique. Interactions médicamenteuses

- Identifier les sujets à risque et en déduire les principes d'adaptations thérapeutiques nécessaires.
- Identifier les principales associations médicamenteuses responsables d'accidents et leurs modalités de prévention.

N° 194. Diarrhée aiguë et déshydratation chez le nourrisson, l'enfant et l'adulte

- Diagnostiquer une diarrhée aiguë chez le nourrisson, l'enfant et l'adulte.
- Diagnostiquer un état de déshydratation chez le nourrisson, l'enfant et l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

N° 195. Douleurs abdominales et lombaires aiguës chez l'enfant et chez l'adulte

- Diagnostiquer une douleur abdominale et lombaire aiguë chez l'enfant et chez l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

N° 203. Fièvre aiguë chez l'enfant et chez l'adulte

- Diagnostiquer une fièvre aiguë chez l'enfant et chez l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge (P).

N° 209. Malaise, perte de connaissance, crise comitiale chez l'adulte

- Diagnostiquer un malaise, une perte de connaissance, une crise comitiale chez l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.

PARTIE II ECN

Transversalité

N° 233. Diabète sucré de types 1 et 2 de l'enfant et de l'adulte. Complications

- Diagnostiquer un diabète chez l'enfant et chez l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

N° 235. Epilepsie de l'enfant et de l'adulte

- Diagnostiquer les principales formes d'épilepsie de l'enfant et de l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

N° 250. Insuffisance cardiaque de l'adulte

- Diagnostiquer une insuffisance cardiaque chez l'adulte.
- Identifier les situations d'urgence et planifier leur prise en charge.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.

N° 261. Maladie de Parkinson

- Diagnostiquer une maladie de Parkinson.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.
- Décrire les principes de la prise en charge au long cours.

PARTIE III ECN

Transversalité

N° 300. Constipation chez l'enfant et chez l'adulte (avec le traitement)

- Devant une constipation chez l'enfant ou l'adulte, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.
- Argumenter l'attitude thérapeutique et planifier le suivi du patient.