

DM : ITEMS HISTOIRES



DE L'EMPIRISME À LA MÉDECINE EXPÉRIMENTALE

1	Premier item super facile : il n'y a pas de médecine sans l'existence de la maladie
2	La maladie doit exister comme entité
3	Pour qu'il y ait des maladies, il faut que celles-ci soient reconnues
4	L'attitude passive face à la maladie est une attitude fataliste
5	L'attitude active face à la maladie est la recherche de moyens diagnostiques et thérapeutiques pour mettre fin à notre trouble
6	L'attitude active permet la recherche en médecine
7	Si on ne s'était pas révolté contre la fatalité, on serait toujours à faire des prières et à prendre de la tisane ☺
8	À partir de la recherche de symptômes, on élabore un raisonnement pour arriver à un diagnostic et à une thérapeutique
9	En médecine, on a toujours bien défini un individu malade par rapport à un individu sain
10	La manière de raisonner sur la maladie à la Préhistoire est difficile à déterminer à cause de l'absence d'écrits
11	À la Préhistoire, on considérait que la maladie était un phénomène anormal
12	À la Préhistoire, la maladie était considérée comme un risque existentiel
13	Des fémurs présentant un cal osseux datés de la Préhistoire font penser que le premier acte médical a été la solidarité
14	À la Préhistoire, les crânes trépanés ne guérissaient jamais
15	À la Préhistoire, un handicapé se laissait systématiquement mourir
16	À la Préhistoire en Amazonie, des shamans pratiquaient une médecine magique avec l'usage de produits hallucinogènes
17	À la Haute Antiquité, on pense que la maladie résulte de la volonté de nuire d'un Dieu
18	À la Haute Antiquité, on pense que la maladie est le résultat des forces du mal de quelqu'un qui nous envoûte
19	Pendant la Haute Antiquité, les prêtres vont acquérir un savoir médical grâce aux confesseurs qui racontent leurs symptômes
20	Souvent, le prêtre de la Haute Antiquité pratiquera à la fois une médecine laïque et une médecine sacerdotale
21	Durant la Haute Antiquité, la conception de la maladie sera essentiellement théocratique
22	Durant la Haute Antiquité à Sumer en Babylonie, on note déjà une laïcité de la médecine
23	Durant la Haute Antiquité, pour exprimer le terme « épidémie, le sumérien dit : « activité dévoratrice du dieu »
24	Durant la Haute Antiquité à Sumer en Babylonie, les baru et les ashipu sont des thérapeutes laïques
25	Les ashipu fixent le diagnostic et le pronostic
26	Les baru sont des thérapeutes par incantations
27	Durant la Haute Antiquité en Égypte, on considère la maladie plus comme le résultat d'une vengeance divine que d'un envoûtement
28	Durant la Haute Antiquité, on distingue deux branches de la médecine égyptienne : celle qui s'occupe du corps vivant et celle qui s'occupe du corps après la mort
29	Des papyrus datant de la Haute Antiquité montrent que la médecine sacerdotale à cette époque va très vite évoluer vers une médecine plus laïque en Égypte
30	Le panthéon égyptien comporte de nombreux dieux guérisseurs
31	Le dieu Thôt est l'ancêtre mythologique de la profession médicale
32	Isis est la déesse des naissances
33	Sekhmet est la déesse de la gynécologie
34	Imhotep fonde les « maisons de vie » au début du III ^e millénaire

35	Imhotep était grand secrétaire du pharaon et médecin
36	La Grèce pré-Hippocratique se situe entre -800 et -350
37	Hippocrate vécut entre -430 et -377
38	Dans les civilisations méditerranéennes antiques, on pense que les dieux peuvent aider à la guérison
39	Zeus, Mars et Poséidon sont des dieux guérisseurs
40	Dans la Grèce antique, on pense que les dieux guérisseurs ont pour seule fonction de soigner
41	Asclépios est le fils de Zeus
42	À Rome, Asclépios est rebaptisé Esculape
43	Dans la Grèce antique, on fait des cures thermales dans les sanctuaires d'Asclépios
44	Les prêtres qui s'occupent des sanctuaires d'Asclépios sont les asclépiéons
45	Dans les sanctuaires d'Asclépios, le patient subit une période d'incubation : il reste la nuit dans l'attente du dieu
46	Dans les sanctuaires d'Asclépios, les prêtres médecins fonderont des dynasties médicales
47	À Rome avant Galien, on considère qu'il vaut mieux avoir les Dieux de son côté que contre soi
48	Les Romains avant Galien sont plus religieux que superstitieux
49	Avant Galien, à chaque fois que les Romains conquièrent une contrée étrangère, ils vénèrent ses dieux et les ramènent chez eux
50	Dans la Rome antique, on vénère les divinités salutaires telles que Salus, Febris, Mephistis, Valetudo, Priape et Hercules
51	En - 400 apparaissent les premiers grands médecins romains
52	Avant Galien, la médecine représentait une discipline très importante dans l'esprit du Romain républicain moyen
53	Caton avait pratiqué une médecine familiale en disant que le chou était un remède universel
54	Lors de l'invasion de la Grèce par l'Empire Romain, les asclépiades sont rendus esclaves et soignent le personnel des riches
55	À Rome avant Galien, la maladie n'est pas associée aux dieux
56	À Rome avant Galien, on pense que les dieux peuvent être à l'origine de guérisons
57	Dans le monde chrétien primitif, la médecine évolue vers la laïcité
58	L'Empire Romain étant devenu chrétien sous Constantin, la médecine se laïcise de plus en plus
59	L'épidémie de variole en 312 provoque un retour massif à une médecine théurgique
60	Au début du christianisme, on pense qu'il appartient à Dieu seul de donner ou pas la guérison
61	Avec l'épidémie de variole de 312, les moines ont l'obligation de prodiguer des soins aux malades par charité
62	À la chute de l'Empire Romain, les seules structures qui vont rester debout sont les monastères
63	À la chute de l'Empire Romain, il y a un retour à la médecine ecclésiastique, car les monastères possèdent presque l'intégralité des manuscrits médicaux
64	Jusqu'à Charlemagne, il n'existe pas de cursus médical
65	Le concile de Latran de 1139 interdit progressivement la pratique de la médecine laïque
66	Durant le Moyen-Âge, les Dieux guérisseurs sont très en vogue
67	Saint-Luc était le saint patron des chirurgiens
68	Saint Sébastien et Saint Roch étaient les saints patrons de la chirurgie
69	Côme et Damien étaient des saints de la peste
70	Le corps puant et criblé de flèches de Sébastien, rappelant les lésions buboniques de la peste, lui valu le titre de Saint vénéré des pestiférés
71	Saint Roch était un berger pestiféré, qui survécut grâce à son chien qui lui apportait régulièrement du pain
72	Sainte Lucie était la sainte patronne des aveugles et des gens qui ne voient pas bien
73	Vers la fin de l'Antiquité, on pense que les maladies sont dues à un désordre unique et que les dieux n'en sont pas responsables
74	Vers la fin de l'Antiquité, la médecine laïque naît surtout grâce aux sciences
75	Les biophysiciens sont partisans de la théorie pluraliste
76	Les biophysiciens disent que l'Homme subit les influences du cosmos : il est le microcosme inscrit dans le macrocosme

77	Les biophysiciens expliquent la maladie par un phénomène dans l'univers qui dérange l'ordre établi
78	Le courant de pensée des biophysiciens s'étend du 3 ^{ème} au 4 ^{ème} siècle après JC environ
79	Empédocle dit que l'univers est composé de 4 éléments fondamentaux et que les maladies vont venir d'une perturbation entre ces 4 éléments qui nous constituent
80	Empédocle se situe après Hippocrate chronologiquement
81	Hippocrate est à l'origine de la théorie pluraliste
82	Hippocrate est à l'origine de la théorie des humeurs
83	Hippocrate dit que les maladies ont des causes naturelles et que plusieurs choses peuvent les provoquer
84	D'après Hippocrate, les maladies peuvent être causées soit par un déséquilibre spontané entre nos 4 humeurs, soit par l'influence de l'environnement sur nos humeurs
85	Dans la théorie humorale, la prédominance de l'une des 4 humeurs qui nous constitue détermine le tempérament qui peut être sanguin, lymphatique, bilieux ou mélancolique-atrabilaire
86	Les tempéraments caractérisent l'environnement qui peut être aggravé par notre tendance génétique
87	À l'époque d'Hippocrate, il y a de l'observation clinique
88	À l'époque d'Hippocrate, on conçoit déjà les pathologies d'organe
89	L'école anatomoclinique du XIV ^{ème} siècle confronte des symptômes constatés du vivant sur le malade aux données autopsiques
90	L'école anatomoclinique est à l'origine de la nosologie
91	Les précurseurs de l'école anatomoclinique sont Morgagni, Gottengen, Louis Desbois de Rochefort et Desault
92	Le stéthoscope inventé par Laënnec est plus hygiénique et plus efficace que l'auscultation immédiate
93	Broussais est un militaire très écouté qui dit que toutes les maladies ont pour origine les troubles de fermentation dans le tube digestif, c'est ce qu'il appelle l'inflammation
94	Actuellement, la théorie mixte dit que ce n'est pas l'agent lui-même qui est responsable de la symptomatologie, mais la réponse de l'organisme qui est anormale
95	La théorie mixte est à cheval entre la théorie de l'école anatomoclinique et celle de Broussais
96	La théorie mixte explique que certaines maladies peuvent être dues à des réactions anormalement amplifiées de l'organisme
97	L'anaphylaxie est découverte par Widal et l'allergie est découverte par Richet et Portier
98	L'allergie et l'anaphylaxie concernent plusieurs organes avec un seul agent responsable
99	L'allergie et l'anaphylaxie sont des réactions où un agent unique peut donner des réactions multiples
100	Les maladies auto-immunes sont dues à la fabrication d'anticorps dirigés contre nos propres organes

HISTOIRE DE L'HOPITAL

1.	A Rome il y avait des maisons de vie et des maisons de mort
2.	A Rome les premières structures de soins étaient destinées aux esclaves des personnes riches
3.	A Rome, les valetudinaria étaient des structures de soins destinées aux esclaves
4.	Imhotep, en Egypte antique, est considéré comme le premier médecin
5.	En Grèce, les prêtres d'Asclépios étaient organisés en dynastie médicale
6.	Un Xenodochion est considéré comme l'ancêtre de l'hôpital, basé sur la charité avec l'accueil des étrangers
7.	A Byzance, en 325, le concile de Nicée recommande aux évêques la création de Xenodochions dans toutes les villes d'évêchés
8.	Le grand Orphanotrophe est l'équivalent du ministre de la santé
9.	Saint Basile fonda un des premiers hôpitaux à Rome à l'an 400
10.	L'impératrice Fabiola fonda un des premiers hôpitaux en 370 à Césarée de Cappadoce
11.	L'hôpital St Jean de Jérusalem fondé en 1080 sera à l'origine d'un ordre hospitalier : l'ordre des chevaliers de Malte
12.	L'Hôpital du monastère du Pantocrator est un équivalent des actuels CHU (Centre Hospitalier Universitaire)
13.	A Byzance, les Parabolani étaient des infirmiers brancardiers. Ils témoignent de la médicalisation de l'armée.
14.	Haroun Al Khatib aura un rôle important dans la fondation d'hôpitaux à Bagdad
15.	Les Madrassa sont des hôpitaux, les Morestan des écoles et les mosquées des lieux de prière
16.	Les cliniques ambulatoires sont destinées aux populations rurales n'ayant pas accès aux soins et à l'hôpital
17.	Les monastères sont dépositaires de manuscrits dont de nombreux documents médicaux
18.	Le premier hôpital créé en France est l'Hôtel Dieu de Lyon en 512 par le Roi Charlemagne
19.	Au Moyen-Âge que cela soit dans les hôpitaux chrétiens ou musulmans, les deux exerçaient des soins compassionnels. La médecine thérapeutique se développe beaucoup plus tard.
20.	La mission de soin a été la première mission à avoir été développée
21.	La mission de soins apparaît progressivement entre le 6 ^{ème} et le 7 ^{ème} siècle
22.	On a d'abord des soins infirmiers puis des soins chirurgicaux élémentaires
23.	En Europe la distinction entre Hospice et l'Hôpital se fait en 1851
24.	La mission d'enseignement est inaugurée en Europe au X ^{ème} siècle
25.	Al Magusi fait partie de ceux étant à l'origine de l'enseignement clinique des étudiants au lit du malade
26.	L'enseignement au lit du malade est obligatoire à la fin du XVIII ^{ème} siècle
27.	La lèpre survient particulièrement au Moyen-Âge
28.	Pépin le Bref est à l'origine d'un capitulaire d'isolement des lépreux en 751
29.	Les léproseries, proches des ports, étaient des établissements de quarantaine permettant l'accueil des voyageurs venant de pays où sévissaient les épidémies
30.	Les symptômes de la lèpre peuvent être confondus avec ceux du mal des Ardents, de la syphilis et de la vérole
31.	Les hôpitaux d'isolement pour les personnes atteintes de la vérole se développent à la fin du Moyen-Âge
32.	L'hôpital des invalides sous Louis XIV permet l'isolement des ressortissants de la cour des miracles et des mendiants
33.	Sous l'ancien régime, les malades mentaux étaient traités avec humanité
34.	C'est Pinel qui permettra un changement des conditions des malades mentaux en les détachant de leurs chaînes
35.	Hospitalisme infectieux = infections nosocomiales

36.	Les infections nosocomiales sont liées au malade, au personnel soignant ainsi qu'au facteur thérapeutique
37.	Au XVIII ^e , les malades sont séparées par pathologies
38.	La notion de contagion apparaît bien avant le XIV ^e me siècle
39.	Ali Ibn Khatima El Ansari et Ibn Al Khatib introduisent la notion de contagion directe
40.	Avant Ali Ibn Khatima El Ansari et Ibn Al Khatib, Fracastor avait introduit la notion de contagion indirecte
41.	Dans les temps anciens, la gale et la fièvre purpurale sont endémiques
42.	Les infections nosocomiales sont toujours présentes dans les hôpitaux actuels
43.	L'hôpital est séparé en pavillon et par pathologie suite au rapport de Tenon et Lavoisier
44.	Pasteur est également à l'origine d'une structure pavillonnaire et permet la mise en place de structures permettant un maximum d'asepsie
45.	La mortalité chute considérablement suite aux recommandations de Semmelweis concernant le lavage des mains
46.	Lister recommande l'asepsie par l'acide phénique
47.	Pasteur était chimiste et est à l'origine du principe d'asepsie appliqué au bloc opératoire
48.	Halsted introduit le concept des gants en caoutchouc dans les blocs opératoires
49.	C'est seulement au XX ^e me siècle que l'usage des gants en caoutchouc est presque systématique
50.	Actuellement, la CLIN permet une coordination des actions de lutte contre les infections nosocomiales

LA MEDECINE AU MOYEN-AGE

1.	Le Moyen-Âge s'étend sur une période allant de la chute de l'empire romain d'Orient et la chute de l'empire romain d'occident ≈ 1 000 ans
2.	Le Moyen-Âge s'étend sur une période d'environ 10 000 ans
3.	Après la chute de l'Empire Romain d'occident, les invasions déferlent sur l'occident
4.	Après l'invasion de l'empire romain, seules les structures de l'administration romaine persistent
5.	La médecine au MA se développe d'abord par les monastères car les moines sont les seuls à avoir des textes de référence médicaux
6.	De la chute de l'empire romain jusqu'à l'an 1 000 environ il y a une renaissance intellectuelle avec la création des universités
7.	Pendant le haut MA, la profession de médecin est individualisée
8.	Dans les premiers siècles du MA il n'y a plus d'enseignement officiel de la médecine
9.	Les moines sont les seuls médecins réels à l'époque
10.	Saint Benoit de Nursie fonde un monastère à Mont-Cassin
11.	La règle de Saint Benoit va donner l'ordre des Bénédictins
12.	Le clergé séculier est dit « non régulier »
13.	La règle de saint Benoit fut adoptée par de nombreux monastères en Occident
14.	Oribase est le dernier médecin païen du monde gréco-latin à avoir écrit une œuvre médicale
15.	La thérapeutique de la médecine monastique repose seulement sur la prière
16.	Le répertoire des plantes médicinales de Dioscoride sert de base scientifique aux moines
17.	Les moines au MA n'avaient pas recours à des saints guérisseurs
18.	Saint Foutin était vénéré pour les problèmes de fertilité
19.	Saint Benoit de Nursie est un moine médecin
20.	Hildegarde de Binden était fondatrice de monastère et un grand médecin
21.	La médecine monastique est une médecine d'assistance essentiellement
22.	Les Hôtels Dieu sont situés dans les petites villes
23.	L'ordre de Saint Antoine est impliqué dans les soins aux lépreux avec les Lazarets
24.	L'enseignement de la médecine n'était pas individualisé depuis la chute de l'Empire Romain jusqu'à l'arrivée de Charlemagne au pouvoir
25.	L'enseignement est confié aux écoles Palatines avec l'arrivée au pouvoir de Charlemagne
26.	Le capitulaire d'Alcuin (ministre de Charlemagne) réorganise la profession de physicien
27.	Une série de conciles interdisent aux moines l'exercice de la chirurgie et de la médecine lors du XIIème siècle dont le concile de Clermont, Latran et Tours
28.	Le 3ème concile du Latran en 1179 décide que toute église cathédrale doit entretenir un maître chargé d'instruire les clercs de l'église
29.	L'école de Salerne jouera un rôle fondamental dans l'histoire de la médecine orientale
30.	A l'université de Salerne on y traite seulement de médecine et les enseignants sont des laïcs
31.	Salerne était perméable à toutes les influences judéo-arabes
32.	L'université de Salerne est créée officiellement au IXème siècle
33.	Le principal propagateur de l'influence arabe et juive dans l'université de Salerne fut Constantin l'Américain
34.	Il y a un collège de 10 médecins avec un doyen : praepositus
35.	L'université de Saler est une référence en Europe
36.	La fondation de l'école de Montpellier remonte à 1181
37.	L'université de Montpellier est à l'origine de 3 grands ouvrages dont le régime Salernitain
38.	L'université de Salerne imprègne la médecine occidentale jusqu'au XVIII°
39.	L'université de Montpellier a été fondée par 4 fondateurs d'origines différentes
40.	L'université de Montpellier reçoit des médecins de l'université de Salerne
41.	A Montpellier il y a un collège de 12 médecins avec un doyen
42.	Arnaud de Villeneuve, un des grands noms de l'université de Montpellier, recommande vivement l'apprentissage de la médecine au lit du malade
43.	Guy de Chauliac a été connu pour avoir été le chirurgien du roi de France Philippe le Bel
44.	Guy de Chauliac, auteur de chirurgia magna, recommande l'apprentissage de l'anatomie par les dissections
45.	A l'université de Montpellier, dès le MA, ils avaient le privilège, une fois par an, de disséquer un cadavre
46.	A partir de la fin du XII° siècle et au début du XIII°, la médecine se laïcise et la place de l'église devient moindre

47.	L'université de Paris a été la première université officiellement fondée et a servi d'exemple pour la structuration des autres universités européennes
48.	C'est de l'université de Bologne que sortiront la plupart des grands anatomistes
49.	La scolastique est enseignée dans les universités au MA
50.	Le philosophe clé de cet enseignement est Aristote
51.	Le mouvement scolastique aboutit à la conclusion que le recueil des faits vaut mieux que le raisonnement sur les faits
52.	L'enseignement scolastique repose essentiellement sur l'analogisme
53.	Les écrits d'Aristote sont réintroduits dans l'occident chrétien par Averroes et Maimonide notamment.
54.	Aristote sera mis en faveur auprès des autorités ecclésiastiques par Legrand et d'Aquin
55.	La méthode d'enseignement comprend 3 niveaux : la lectio, quaestio et la disputatio
56.	La lectio et la quaestio viennent du maître
57.	La lectio, quaestio, disputatio et le quodlibet (va vite corriger la 55 si tu avais oublié le quodlibet ;)) sont les 4 niveaux d'enseignement spécifique de la médecine
58.	Le quodlibet fait intervenir les étudiants de toutes les disciplines confondues
59.	Le quodlibet avait lieu tous les 2 ans
60.	Le cursus des médecins et chirurgien est différent dans toutes les universités européennes
61.	Le médecin est en général l'exécutant ayant eu un apprentissage pratique
62.	Les chirurgiens ont généralement un enseignement par compagnonnage
63.	Lanfranci ou Lanfranco publie un des premiers ouvrages d'anatomie humaine
64.	Les chirurgiens de robe longue font des actes chirurgicaux simples
65.	A Paris, un certain nombre de chirurgiens barbiers fondent le collège de Saint-Côme en 1260 promouvant une chirurgie basée sur la dissection du corps humain
66.	Les sages-femmes ont un enseignement spécifique
67.	Il y avait de nombreuses femmes médecins au MA
68.	Trotula était une femme médecin enseignante à Salerne
69.	Question sexuelle : (ou pas) Concernant la conception de la maladie au MA : A) L'examen médical était assez rapide avec l'examen des selles, urines et produit de la saignée B) Chaque partie du corps pouvait être attribuée à un élément du zodiaque C) Il y a eu une tentative d'Avicenne de trouver des correspondances entre tempéraments et les éléments D) On pensait que la maladie était principalement due à l'inflammation E) Aucune réponse exacte
70.	Au MA la + commune des interventions était la saignée
71.	La pensée médicale est logique et est le support de la théorie des signatures
72.	Y'avait des trucs sexuels qui se passaient dans les étuves
73.	L'hydrothérapie donnera lieu à la création des étuves
74.	La théorie des signatures est la théorie selon laquelle l'identification des végétaux qui ont des vertus thérapeutiques a été facilitée aux hommes par la providence
75.	Au MA, on anesthésiait avec des éponges imprégnées du suc de divers plantes sans risque
76.	L'hégire de l'islam survient en 622
77.	La médecine arabo-persane évolue en 3 temps : l'initiation, l'épanouissement et la propagation/diffusion à l'occident
78.	Il y a peu d'échanges entre les civilisations chrétiennes et musulmanes avant le XVI
79.	L'apogée de la civilisation arabe est atteinte au Xème siècle
80.	Quelles sont les sources de la médecine arabe : A) Héritage chinois et indien B) Héritage américain C) Héritage Nestorien D) Héritage grec E) Aucune réponse n'est exacte
81.	L'essentiel des sources de la médecine arabe est gréco-latine
82.	L'héritage chinois et indien est acquis à l'occasion des conquêtes militaires
83.	Nestor va fonder la ville de Jundhi-Shapour où se développe une école très célèbre
84.	Avicenne est l'auteur de l'œuvre : le Continent
85.	Rhazès est l'auteur de l'ouvrage : le Paradis de la sagesse
86.	Ibn Nafis est le 1 ^{er} à décrire la petite circulation pulmonaire
87.	Ibn al Khatib laissera un compte rendu réel de la peste de Justinien et évoquera sa contagiosité directe

88.	Al Mukhadir impose à tout médecin, l'obligation de posséder un diplôme pour pouvoir exercer la médecine en 932
89.	L'enseignement au lit du malade se développe au IV et X ^e siècle dans les hôpitaux de Bagdad
90.	Quels sont les apports originaux des arabes en matière de chimie et de thérapeutique ? A) La calcination B) L'utilisation du cautère C) La distillation D) La chirurgie de la cataracte E) Aucune réponse exacte
91.	Le concile de Tolède en 589 admet seulement la religion chrétienne en occident
92.	Le mouvement perpétuel des juifs entre les empires chrétiens et musulmans sont essentiels dans la transmission des connaissances
93.	La base des connaissances médicales juives est contenue dans : A) Les 10 premiers livres de la loi mosaïque B) Le Coran C) Le répertoire de Dioscoride D) Le Talmud E) Aucune réponse exacte
94.	Assaf le juif a enseigné dans les écoles talmudiques
95.	Les médecins juifs sont souvent médecins de souverains chrétiens, papes et califes
96.	Les médecins juifs ont participé à l'enseignement des universités de Salerne et Montpellier
97.	La prière de Maimonide est l'équivalent oriental du serment d'Hippocrate
98.	Il a été démontré que les médecins juifs sont à l'origine de la première mesure préventive contre la lèpre
99.	Les juifs ont incontestablement permis la transmission du savoir grec et de la médecine arabe à l'occident via Salerne et Montpellier
100.	La peste a tué entre 1/3 et la moitié de la population européenne
101.	Il y a eu 3 grandes épidémies de peste, chronologiquement : peste de Justinien puis la peste de Moscou puis la peste noire
102.	Le scorbut est une maladie carencielle dû à un manque de vitamine D
103.	L'Ergotisme et le scorbut sont des maladies de la nutrition
104.	Ergotisme = Feu de Saint Antoine = mal des ardents
105.	Le scorbut fait une poussée remarquable à l'occasion des croisades

Restez motivééés ! Plus que 231 items (on le compte pas le tout dernier)...
Et après vous aurez tout revu et vous serez au taquet ++ en histoire ! 😊!
Courage coeurcoeur <3

LA MÉDECINE AUX XVII^e ET XVIII^e

1	Le XVII ^e siècle est le début d'une certaine médecine expérimentale et de notre médecine clinique
2	Le XVII ^e siècle est un siècle d'immobilisme au niveau médical
3	La médecine au XVII ^e siècle est sujette à un poids extraordinaire du passé, notamment avec les théories des biophysiciens, d'Empédocle, de Pythagore, d'Hippocrate, d'Aristote et son rationalisme, et enfin la pharmacopée de Galien
4	Au XVII ^e siècle, le poids du Moyen-Âge avec la scolastique est contrebalancé par les Lumières introduites par la Renaissance
5	Au XVII ^e siècle, l'essentiel de l'anatomie descriptive a été faite par les anatomistes polonais
6	Au XVII ^e siècle, on avait 3 grandes tendances dans l'esprit médical : la raison pure, la défense de la tradition et la conception dualiste de l'Homme de Descartes
7	La conception dualiste de l'Homme de Descartes va donner le mécanisme
8	Le iatromécanisme et le iatrochimisme sont 2 grandes écoles de pensée qui naissent au XVII ^e siècle
9	Le iatromécanisme part du principe que le corps humain est soumis aux lois de la physique
10	Hoffman et Willis sont deux grands iatromécaniciens
11	Tout le principe de Hoffman est basé sur la tension et la relaxation des fibres
12	Bellini découvre la mécanique des fluides en physique
13	Thomas Willis invente la bandelette urinaire qui détermine si un diabète est sucré ou insipide
14	Pierre Chirac, doyen de la faculté de Montpellier, s'oppose aux purges, lavements et saignées prônés par Galien
15	Thomas Willis, Jean Baptiste Van Helmont, Pierre Chirac et Nicolas de Blegny sont de grands iatrochimistes
16	Herman Boerhaave, esprit brillant de l'école de Leyde, sera partisan à la fois du iatrochimisme et du iatromécanisme
17	En Europe, Boerhaave est le premier à donner un enseignement au lit du malade
18	Au XVII ^e siècle, la médecine va bénéficier des conséquences du développement des sciences physique et chimique
19	William Harvey, élève de l'école de Padoue, est l'exemple type de la tendance expérimentale au XVII ^e siècle
20	William Harvey démontre avec Ibn Nafis, Michel Servet et Realdo Colombo que le sang circule
21	Ibn Nafis est le maître de William Harvey
22	William Harvey s'oppose à la théorie de la circulation de Galien
23	William Harvey décrit les capillaires
24	Sylvius de la Boë décrit la circulation lymphatique
25	Malpighi décrit les capillaires pulmonaires
26	Vieussens décrit les capillaires entre les artères et les veines
27	Lower décrit la circulation du LCR
28	Vieussens va dire que les esprits animaux, ou la commande motrice, viennent du cortex
29	Lower suggère la notion d'hématose
30	Mayow dit que la respiration est équivalente à une combustion
31	Borelli décrit la motricité automatique et volontaire
32	Leeuwenhoek va décrire les fonctions de l'ovaire
33	Malpighi et Santorini vont décrire les « vers spermatiques »
34	De Graaf va préciser le rôle des spermatozoïdes dans la nidation
35	Selon le dogme de la préformation, le coït déclenche l'ovulation
36	L'ovisme et l'animaculisme sont deux branches de la théorie de l'épigenèse
37	Selon l'ovisme, le fœtus préexiste dans l'œuf, alors que selon l'animaculisme il préexiste dans le sperme
38	Harvey dit que tout animal vient d'un œuf
39	Harvey dit que les deux parents sont responsables de la transmission de la vie et que le fœtus se forme organe par organe
40	Nicolas de Blegny va commencer à faire la relation entre les symptômes et les troubles anatomiques ou physiologiques
41	Herman Boerhaave est une célébrité mondiale ☺
42	Au XVII ^e siècle, le chirurgien était vu comme l'intellectuel et le médecin comme un travailleur manuel
43	Un certain Delorme, médecin d'Henri IV, met au point une toile imperméable avec un bec rempli d'herbes aromatiques pour les médecins de la peste
44	Au XVII ^e siècle apparaissent les premiers examens complémentaires
45	Boerhaave va être le premier à dire qu'il y a du sucre dans les urines

46	Fehling va trouver des sels d'ammoniaque dans les urines
47	Floyer invente le chronomètre pour compter le pouls
48	Boerhaave invente un thermomètre à eau pour mesurer la température corporelle
49	Au XVIIème siècle, on utilisait le mercure pour traiter un certain nombre d'infections et la syphilis
50	L'ipécacuana est un remède contre certaines maladies nerveuses
51	Au XVIIème siècle, on traitait la dysenterie avec du laudanum
52	Au XVIIème siècle, un certain Juan de Vega importe d'Amérique le quinquina ou « remède des jésuites »
53	Au XVIIème siècle, on fait des extractions de quinine, efficace dans le paludisme
54	Au XVIIème siècle, on découvre l'efficacité de la digitale dans l'insuffisance cardiaque
55	Au XVIIème siècle, le paludisme s'étend jusqu'au Danemark
56	Au XVIIème siècle, on sait faire l'hémostase en chirurgie
57	Au XVIIème siècle, on ne sait prévenir ni la douleur ni l'infection
58	Au XVIIème siècle, René Gendry opère les fistules anales
59	Louis XIV se fit opérer de sa fistule anale
60	Au XVIIème siècle, Van Helmont effectue la première tentative de transfusion de l'animal à l'Homme
61	Au XVIIème siècle, Félix apprend à soigner la hernie étranglée
62	Au XVIIème siècle, Louise Bourgeois, sage-femme de la maternité de l'Hôtel-Dieu, va être la première à dispenser un enseignement de l'art des accouchements
63	Au XVIIème siècle, on commence à s'intéresser au phénomène de l'accouchement comme un phénomène médical et non plus comme une œuvre de la nature quelconque
64	Au XVIIème siècle, François Mauriceau écrira un « traité de la maladie des femmes grosses et celles qui sont accouchées »
65	Au XVIIème siècle, Chamberlain invente le forceps, efficace pour sortir le nouveau-né de la mère, mais facilitant l'infection puerpérale car gainé de cuir
66	Au XVIIème siècle, le médecin régent ne peut exercer que dans les villes de seconde importance
67	Au XVIIème siècle, un simple bachelier a le droit d'exercer la médecine
68	Au XVIIème siècle, il y a des grades pour les médecins comme pour les chirurgiens
69	Au XVIIème siècle, les soignants sont essentiellement des membres du clergé
70	L'Hôpital général est fondé au XVIIème siècle
71	Au XVIIème siècle, les grands fléaux sont la mortalité foeto-maternelle, l'alcoolisme et les maladies carencielles
72	Au XVIIème siècle, la mortalité foeto-maternelle fait qu'il y a plus de veuves que de veufs
73	La peste fait de grandes épidémies au XVIIème siècle, notamment à Milan en 1630 et à Londres en 1665
74	Au XVIIème siècle sévissent les maladies épidémiques telles la peste, la dysenterie, la variole et le paludisme
75	Dans la deuxième moitié du XVIIème siècle, la « petite aire glacière » entraîne des mauvaises récoltes, des disettes et des maladies carencielles telles le kwashiorkor et le scorbut
76	Au XVIIème siècle, la querelle des circulateurs oppose les partisans de la circulation et les partisans de l'immobilisme du sang selon Galien
77	Parmi les opposants de la théorie de la circulation, on a le grand anatomiste Jean Riolan, Descartes et Vieussens
78	Parmi les partisans de la théorie des circulateurs, on a Vieussens, Lower et Descartes
79	Guy Patin était un doyen de la faculté de Paris très borné
80	Le sang va finalement circuler par un décret royal de Louis XIV
81	La circulation sanguine va être enseignée au Jardin du Roi par Dionis
82	Le XVIIIème siècle se caractérise non seulement par un progrès de l'intellectualisme, mais également par une approche humanitaire de l'Homme malade
83	Le XVIIIème siècle est le siècle des Lumières
84	L'Encyclopédie est la première diffusion d'un périodique scientifique qui va donner au bon peuple et aux médecins une culture médicale et scientifique
85	Le Stahlisme, le Brownisme et le vitalisme sont trois grands courants du XVIIIème siècle
86	Le Stahlisme distingue les maladies à traiter par l'opium et celles où il faut employer l'alcool
87	Le Brownisme stipule que c'est l'âme qui règle tous les échanges à l'intérieur de notre corps
88	Le vitalisme de Bordeu et Barthez se base sur la théorie du fluide vital
89	Au XVIIIème siècle, il y a persistance du iatrochimisme, du iatromécanisme, de la classification des maladies et de la conception mixte chimico-mécaniste de Boerhaave
90	Tronchin, élève de Boerhaave, exercera essentiellement à Genève
91	Au XVIIIème siècle, les premières tentatives de classification des maladies sont faites par Thomas Sydenham, qui rédige le premier manuel de clinique où il distingue maladies aiguës et chroniques
92	Au XVIIIème siècle, on utilise le microscope en routine au laboratoire

93	Deux apports importants de la médecine au XVIIIème siècle sont la lutte anti-variolique et le mouvement hygiéniste
94	Les 5 principales pathologies au XVIIIème siècle sont la variole, la dysenterie bacillaire, le typhus, la mortalité infantile et le paludisme
95	La variole est la première maladie qui va faire l'objet d'une prévention efficace
96	La variole va décimer toute la descendance de Louis XIV et Louis XVI lui-même en mourra
97	Diderot publiera un article sur l'inoculation de la variole dans l'Encyclopédie
98	Théodore Tronchin sera chargé de pratiquer l'inoculation sur Louis XVI et sa descendance
99	« cowpox » signifie la même chose que « vaccine »
100	Jenner, un médecin anglais, inventera la vaccination à partir de l'observation des vachères immunisées contre la variole grâce au contact des vaches ayant la maladie du « cowpox »
101	Vers 1730, Lady Montagu fera vacciner ses enfants
102	Napoléon décide de faire vacciner sa grande armée
103	Grâce à la vaccination puis à l'inoculation, les campagnes de vaccination vont être obligatoires en France et au niveau mondial
104	La variole est la première maladie infectieuse dont on obtiendra l'éradication
105	Le dernier cas de variole est constaté en 1976
106	La vaccination n'est plus obligatoire à partir de 1979
107	Tronchin décrit le typhus
108	La dysenterie bacillaire se transmet par l'intermédiaire des poux, ce qui explique qu'au XVIIIème siècle elle est très répandue à cause de nombreuses guerres et la promiscuité des soldats
109	Les épidémies de typhus au XVIIIème siècle sont dues à la promiscuité des cuisines et des latrines dans l'armée
110	La dysenterie bacillaire vaudra à la République Française sa première victoire sur les Prussiens
111	Le paludisme est présent au XVIIème comme au XVIIIème siècle
112	Au XVIIIème siècle, 70% des enfants nés vivants n'atteignent pas la quinzaine
113	Au XVIIIème siècle, on utilise encore tous les remèdes de Galien à base de plantes médicinales, mais aussi de produits d'origine animale, humaine et minérale
114	Au XVIIIème siècle, on découvre la tisane de colchique pour traiter la goutte et la scille et la digitale pour traiter les insuffisances cardiaques
115	Au XVIIIème siècle, la thérapeutique est faite soit de recettes de sorcière, soit de la purge, du clystère et de la saignée directement issus de Chirac
116	Certains médecins du XVIIIème siècle vont se dire que la thérapeutique en vigueur tue en fait plus de malades qu'elle n'en guérit et vont vouloir revenir au « Primum non nocere » d'Hippocrate
117	Les hygiénodiététiciens sont des défenseurs de l'antisepsie et de l'asepsie
118	Les hygiénodiététiciens défendent la théorie d'Hippocrate selon laquelle il faut aider son tempérament en agissant sur l'environnement
119	Les hygiénodiététiciens continuent à utiliser les remèdes de Galien
120	Tronchin est un grand hygiénodiététicien
121	Le mouvement hygiéniste va proposer des mesures hygiéno-diététiques
122	Le régime curatif concerne l'hygiène de vie
123	Le régime préventif correspond à la mise en condition du patient
124	Dans le régime conservatif, on va essayer de corriger l'environnement
125	Au XVIIIème siècle, on commence à se préoccuper de santé publique
126	Au XVIIIème siècle vont apparaître les boîtes d'Helvétius qui sont des caisses de médicaments qu'on envoie aux provinciaux
127	Au XVIIIème siècle, les noyades représentant un phénomène de santé publique, Louis XV fait mettre des postes de noyés le long des berges et des rivières
128	En 1790, la convention décide que ce sera désormais le maire de la commune qui sera responsable de porter secours aux populations en cas de calamité naturelle
129	Au XVIIIème siècle, il va se former des académies donnant une formation parallèle face à l'université trop théorique
130	L'Académie Royale de Médecine est la première académie à être créée en 1731
131	Vicq d'Azyr, secrétaire de l'Académie Royale de médecine, va créer la première surveillance épidémiologique dans les provinces en instaurant des médecins des épidémies
132	L'Académie Royale de Chirurgie voit le jour en 1780, permettant à cette discipline de devenir une référence
133	La formation parallèle proposée par les académies de médecine et de chirurgie profite à la fois aux gens déjà formés et aux étudiants avisés faisant souvent le double cursus université-académie
134	La Révolution Française renforce le rôle des académies de médecine et de chirurgie

135	Pendant deux à trois ans après la Révolution Française, les études ne seront plus contrôlées
136	En 1794 sont créés trois écoles de santé à Strasbourg, à Paris et à Montpellier
137	Les études dans ces trois écoles de santé vont devenir médico-chirurgicales : le chirurgien va maintenant devoir être Docteur en médecine
138	Ces écoles de santé resteront toujours séparées de l'université

LA MEDECINE AU XIX°

1.	Le XIX° marque le début de l'ère scientifique
2.	Le XIX° marque une rupture franche avec les siècles passés
3.	Le XVIII° est un siècle de transition
4.	La standardisation de la thérapeutique au XIX° aboutit à des thérapeutiques plus fiables
5.	Les mouvements sociaux importants du XIX° seront à l'origine de révolutions sociales
6.	La structuration de l'examen clinique se fait via l'école française de neurologie pour la 1 ^{ère} moitié du XIX° et par l'école anatomoclinique pour la 2 ^{ème} moitié
7.	Le principe de l'école anatomoclinique consiste à noter sur le vivant un certain nombre de signes cliniques, dont la correspondance sera confirmée par l'autopsie
8.	Giovanni Battista Morgagni, professeur à Padoue, a publié : « Du siège et des causes des maladies étudiées à l'aide de l'anatomie »
9.	Au XIX°, Boissier de Sauvage permet de classer les maladies en 5 ou 6 entités particulières
10.	La théorie humorale est une médecine quantitative
11.	Le dogme de la spécificité stipule que chaque maladie correspond à un agent agresseur particulier
12.	Au XIX° une thérapeutique efficace est mise au point.
13.	Laennec a décrit les anévrysmes, les lésions de la tuberculose rénale et la syphilis du cerveau
14.	Laennec invente le mot « cirrhose »
15.	Les chefs de file de l'école anatomo-clinique sont : A) Desault B) Trousseau C) Giovanni Battista Morgagni D) Laennec E) Xavier Bichat
16.	Bichat est à l'origine de la notion entièrement nouvelle de tissus
17.	La palpation thoracique est initiée par Corvisart
18.	Laennec invente le stéthoscope et écrit le traité de l'auscultation immédiate
19.	Bretonneau décrit les rhumatismes articulaires aigus
20.	Bayle décrit avec précision la fièvre typhoïde
21.	Récamier met au point le spéculum bivalve en 1812
22.	Louis met au point la méthode numérique permettant entre autres une numérisation de la médecine et donc une médecine quantitative
23.	Louis va établir le profil des différentes fièvres
24.	La médecine expérimentale permet la découverte du milieu intérieur, de l'endocrinologie et de la biologie
25.	Claude Bernard est à l'origine du 1 ^{er} cathétérisme cardiaque
26.	Magendie, élève de Claude Bernard, étudie les échanges gazeux pulmonaires
27.	Claude Bernard découvre la fonction glycogénique du foie
28.	La médecine expérimentale aboutit à un retour à la médecine humorale
29.	Un trouble du milieu intérieur peut précéder la lésion cellulaire ou tissulaire
30.	Jules Marey met en évidence la valeur calorique des aliments
31.	Bell est le 1 ^{er} à réaliser des tracés électriques du cœur et est considéré comme l'ancêtre de l'ECG
32.	L'ECG externe est réalisé par Chauveau alors qu'Einthoven réalise l'ECG avec une électrode sur l'épicarde
33.	Brown-Séquard est un des premiers endocrinologues et amène à la notion d'opothérapie
34.	Grâce à Pavlov (<i>et son chien</i>), on sait que l'on peut influencer la réaction physiologique par conditionnement
35.	Cruveilhier est considéré comme le fondateur de la pathologie cellulaire
36.	Schwan et Schleiden définissent la notion élémentaire de la cellule en 1838

37.	Quels sont les personnages rattachés à l'examen clinique de l'abdomen et de la vésicule biliaire ? A) Murphy B) Romberg C) Bard D) Mc Burney E) Charcot F) Courvoisier G) Déjerine
38.	Quels sont les personnages rattachés à l'examen neurologique ? A) Murphy B) Romberg C) Bard D) Mc Burney E) Charcot F) Courvoisier G) Déjerine
39.	Le comptage de pouls est connu depuis l'invention par Floyer
40.	L'ouvrage permettant la diffusion de la méthode de mesure de la température est écrit par Wunderlich
41.	La mesure régulière en clinique se met en place seulement dans les dernières années du XIX°
42.	L'hypertension artérielle n'existait pas au début du XIX°
43.	En 1848, Fehling dose l'urée dans le sang
44.	En 1849 Bright recherche l'albumine dans les urines
45.	A partir de Bright, on recherchera systématiquement l'albumine dans les urines
46.	Même si on a une maladie rénale on peut subir une vaccination agressive
47.	La cellule de Malassez permet le comptage des cellules sanguines
48.	Béclère est le véritable Laennec de la radioscopie
49.	L'inventeur incontestable des premières endoscopies est Bozzini
50.	L'invention de la lampe électrique et des ampoules par Edison en 1878 permettra des endoscopies efficaces et profondes
51.	Röntgen découvre le radium en 1895 qui va être extrêmement utilisé en cancérologie
52.	Beclère va appliquer la découverte de Röntgen au dépistage des lésions tuberculeuses par la radioscopie
53.	Henri Beclère découvre l'uranium en 1896
54.	Broussais ainsi que Richet et Portier remettent en cause le dogme de la spécificité
55.	Au XIX°, le dogme de la préformation est toujours d'actualité
56.	Oskar Hertwig démontre que la fécondation résulte de la fusion du noyau d'une gamète mâle avec une gamète femelle chez les oursins
57.	Pasteur et Koch décrivent de nombreux agents pathogènes
58.	Pasteur démontre l'inexistence de la génération spontanée
59.	Pasteur était médecin
60.	Robert Koch isole le bacille tuberculeux en 1882
61.	La capsule est un procédé breveté en 1834
62.	L'anesthésie locale à la cocaïne a été inventée par Serturmer
63.	Au XIX°, les chercheurs aboutiront à l'isolement de s alcaloïdes, principes actifs des plantes médicinales
64.	Hahnemann est à l'origine de l'homéopathie en 1810
65.	L'hémorragie, la douleur, et l'infection vont trouver, en grande partie, leur solution au XIX°
66.	Le problème de l'hémorragie durant une opération chirurgicale est totalement résolu par Ambroise Paré grâce à son procédé de ligature
67.	On avait déjà exécuté des opérations chirurgicales comme la gastrectomie avant le XIX°
68.	L'éther et le protoxyde d'azote ne sont plus utilisés actuellement en anesthésie
69.	Warren utilise du protoxyde d'azote pour anesthésier un patient
70.	Pour l'anesthésie à la reine, Simson utilisa de l'éther
71.	Au-delà de 60min sous anesthésie au XIX°, des effets secondaires pouvaient survenir
72.	Despres préconisait l'asepsie
73.	Le lavage des mains a été la 1 ^{ère} mesure préconisée par Semmelweiss et a permis une chute de la mortalité
74.	Il faudra attendre la fin du XIX° et le début du XX° pour que tous les chirurgiens soient persuadés de l'intérêt du port de gants chirurgicaux en caoutchouc stérilisés
75.	La seringue hypodermique a été inventée par Pravaz
76.	Dupuytren est réputé pour la rapidité de ses interventions
77.	En 1794 les académies se dissolvent suite à la révolution française
78.	En 1802 il y a création d'un internat pour sélectionner les meilleurs médecins
79.	Guillotinet est à l'origine de la plupart des réformes universitaires en médecine au XIX°

80.	Sous la révolution, le consulat et l'empire, l'enseignement médical est rénové et uniformisé
81.	Au XIX°il y a un enseignement commun aux étudiants en médecine et en chirurgie
82.	Florence Nightingale est la 1ère personne à vulgariser l'école d'infirmière
83.	Avant la révolution française on ne s'intéressait pas à la santé publique
84.	Au XIX°il y a émergence d'un certain nombre de médecins hygiénistes
85.	Une politique d'hygiène se structure notamment suite à l'épidémie de choléra de 1832
86.	Les hôpitaux généraux vont être restructurés en fonction des directives de Pasteur
87.	Trousseau préconise de l'huile de foie de morue pour la tuberculose
88.	On peut appeler : « mal anglais » la tuberculose et le rachitisme
89.	Les sanatoriums sont des institutions offrant aux tuberculeux chroniques des conditions de salubrité correctes
90.	La croix rouge a été créée sous l'impulsion d'Henri Dunant
91.	Au XIX°les hôpitaux se laïcisent et ont un budget hospitalier propre
92.	Les enfants atteints de rachitisme ont des jambes arquées (en varus ☺vcomme Luky Luke) caractéristiques
93.	Le choléra, la tuberculose et le paludisme sont des maladies d'importation
94.	Courage pour la dernière ligne droite !!!! On vous soutient ! Si vous en avez marre allez crier un coup dehors ça ira mieux après ! Go, go , goooooo !! ☺ & bisous d'amour of course !

THE END

On espère que ce big DM vous a plu !

