

Tutorat Les Nuits Blanches

2023/2024

Semestre 1

Promo 2023/2026

UE Verte
UECP 26 physiologie de la peau et cicatrisation
Partiel Blanc
Correction

•

Tuteurs rédacteur

Peral Marie

Detrille Auréline

•

Tuteurs relecteur

Picot Perrine

•

Référent Pôle partiel

Peral Marie

•

Durée : 20 minutes

« Le courage c'est la peur maîtrisée »

-Nelson Mandela-

QCM 31 - 1 : BE

- A. Les 3 couches de la peau sont dans l'ordre de l'extérieur vers l'intérieur : l'hypoderme, le derme et l'épiderme.

Faux : Epiderme > derme > hypoderme

- B. La peau a 5 fonctions : la protection, la régulation des échanges, le métabolisme, la sensibilité et le point de vue social/ attirance sexuelle.

Vrai

- C. La peau se renouvelle en 72 jours

Faux : La peau se renouvelle en 27 jours..

- D. Le corps muqueux de Malpighi est composé de tonofilaments et de kératinosomes.

Faux : Il y a des desmosomes et des tonofilaments.

- E. La couche cornée, la plus superficielle, est le siège des desquamations continue de cellules mortes.

Vrai

QCM 32 - 1 : CD

- A. Les mélanocytes sont les cellules principales de l'épiderme tandis que les kératinocytes sont les cellules du bronzage.

Faux : Les mélanocytes sont les cellules du bronzage et les kératinocytes sont les cellules principales de l'épiderme (80%).

- B. La lame basale se situe entre le derme et l'épiderme et son altération est à l'origine des dermatoses.

Faux : Elle se situe entre la couche germinative et le derme.

- C. Il y a deux types de derme : le derme papillaire (superficiel) et le derme réticulaire (profond).

Vrai

- D. Dans l'hypoderme est la couche de la peau concernée par la prise de poids (variation de la taille).

Vrai

- E. Les deux grands types d'épithéliums sont ceux de revêtements et les glandulaires (polymorphes, pavimenteux, cubiques, prismatiques ou cylindriques).

Faux : Les épithéliums de revêtements peuvent être polymorphes, pavimenteux, cubiques, prismatiques, ou cylindriques.

QCM 33 - 1 : ABDE

- A. La peau est le plus grand organe de l'organisme avec une surface de 1,5 à 2 mètres carré.

Vrai

- B. Les différents types de protections sont les suivants : mécaniques, chimiques, thermiques, agent microbien, solaire.

Vrai

- C. La lipogenèse se fait en dehors de la digestion avec transformation et libération dans le sang des triglycérides rescindés en acides aminés grâce à l'action d'une autre enzyme.

Faux : La lipogenèse se fait lors de la digestion avec stockage de lipides dans les adipocytes.

- D. Les différentes sensibilités sont : la sensibilité fine (mécanorécepteurs), la sensibilité à la pression (mécanorécepteurs), la sensibilité à la température (thermorécepteurs), la sensibilité à la douleur (nocicepteurs).

Vrai

- E. La peau plantaire est très épaisse en raison d'une forte proportion en couche spinocellulaire et couche cornée et au contraire la peau plantaire est très fine en raison d'une faible proportion de ces deux couches.

Vrai

QCM 34 - 1 : ABC

- A. Il est souhaitable de retrouver des bactéries telles que les staphylocoques blancs ou dorés sur la peau.

Vrai

- B. Les étapes de la cicatrisation sont : la détersion, le bourgeonnement, l'épidermisation et la maturation.

Vrai

- C. Le développement des bactéries peut se faire en milieu favorable sur les plaies (hématomes, corps étrangers) ou bien en fonction des pathologies du patient (leucémie, VIH, diabète...) et de leurs traitements (chimiothérapie, corticoïdes...).

Vrai

- D. Les différents sites d'infection : épiderme (érysipèle), derme (impétigo) et hypoderme (cellulite).

Faux : Epiderme -> impétigo, derme -> érysipèle.

- E. Les agents infectieux de la folliculite sont le staphylocoque aureus et le staphylocoque pyogène.

Faux : Uniquement le staphylocoque aureus.

QCM 35 - 1 : ABE

- A. L'abcès requiert obligatoirement un traitement chirurgical.

Vrai

- B. L'erysipèle se retrouve chez les femmes de 60 ans environ et provoque un placard inflammatoire érythémateux, œdémateux, douloureux, chaud avec plus ou moins de bulles et un purpura ecchymotique ou pétéchial.

Vrai

- C. Il y a 70% des personnes atteintes de fasciites nécrosantes qui en meurent.

Faux : La mortalité est de 30%.

- D. Le diagnostic des fasciites nécrosantes se fait grâce à des examens complémentaires.

Faux : Le diagnostic est clinique.

- E. L'origine microbienne d'une fasciite nécrosante est plurimicrobienne (streptocoque pyogènes groupe A, streptocoques groupes G, C et B...).

Vrai

QCM 36 - 1 : BDE

- A. Il y a 3 types de greffes : les autogreffes (prélevées sur le patient lui-même), les homogreffes (prélevées sur un individu mort) et les hétérogreffes (prélevées sur un individu vivant).

Faux : Les homogreffes (aussi appelées allogreffes) sont prélevées sur un autre individu vivant. Les hétérogreffes ou xérogreffes sont prélevées sur des individus morts.

- B. Les greffes de peau totale offrent un avantage esthétique et sont donc très utilisées sur le visage.

Vrai

- C. Le derme artificiel est très utilisé lors de greffes de peau notamment pour des avantages tel que le coût, la qualité du résultat, la finesse...

Faux : Le derme artificiel coûte cher !

- D. Lorsqu'on utilise le filet lors d'une greffe de peau, l'épithélialisation se fait à partir des mailles du filet.

Vrai

- E. Les greffes de peau minces se relèvent au rasoir et font 0,15 à 0,25mm d'épaisseur.

Vrai

QCM 37 - 1 : ABE

- A. Les différents outils utilisés pour prélever des greffes sont les suivants : le rasoir de Largot-Dufourmentel, le dermatome et le filet.

Vrai

- B. Un lambeau est un prélèvement de tissu vascularisé contrairement aux greffes

Vrai .

- C. Le syndrome de Poland correspond au sternum qui est rentré vers l'intérieur.

Faux : C'est une malformation thoracique au niveau du muscle pectoral, du sein et du membre supérieur. En cas d'atteinte du muscle pectoral, il y a une agénésie de celui-ci.

- D. La reconstruction secondaire autologue se fait à partir d'un lambeau cutanéograsseux prélevé sur la paroi de l'abdomen.

Faux : Ce n'est pas un lambeau cutanéograsseux.

- E. Une tumeur cutanée peut présenter un mélanome, une reconstruction est à prévoir. La prise en charge est multidisciplinaire.

QCM 38 - 1 : AC

- A. La chirurgie plastique peut présenter des complications thromboemboliques telles que des hématomes, des abcès, des nécroses étendues ou limitées.

Vrai

- B. La chirurgie esthétique s'occupe de la chirurgie mammaire et notamment de l'hypertrophie mammaire et des malformations mammaires.

Faux : c'est de la chirurgie plastique.

- C. La ptose mammaire signifie le relâchement des seins, elle peut être due à l'âge, l'amaigrissement, la post-grossesse ou l'hypertrophie.

Vrai

- D. Les chirurgies de la face telles que la blépharoplastie, la rhinoplastie, l'otoplastie ou le lifting cervico facial ne sont jamais prises en charge financièrement.

Faux : Une blépharoplastie peut être prise en charge en cas d'amputation du champ visuel.

- E. L'augmentation glutéale par prothèse lors d'une chirurgie fessière a un résultat difficile à prévoir à cause du taux de résorption physiologique.

Faux : Le résultat est difficile à prévoir pour les augmentation glutéale par lipofilling.

QCM 39 - 1 : CE

- A. La suture cutanée simple (2e intention) est la réparation des plaies par accolement des berges.

Faux : Elle a lieu en première intention.

- B. Il faut en moyenne 8 jours pour que la peau se suture sauf pour le visage qui mettra plus de temps (environ 14 jours) car les tissus sont plus fragiles.

Faux : c'est l'inverse : 8 jours pour la peau du visage car elle est plus fine et mieux vascularisée.

- C. La cicatrisation dirigée se fait en trois phases : la détersion suppurée, la fermeture des plaies et l'épidermisation.

Vrai

- D. Plus une greffe de peau est épaisse, plus elle prend facilement mais moins elle est esthétique et plus elle se rétracte.

Faux : Plus une greffe est épaisse, plus elle prend lentement.

- E. Une greffe de peau est insensible, si une innervation réapparaît c'est au bout de plusieurs mois mais elle est de mauvaise qualité.

Vrai

QCM 40 - 1 : AB

- A. Les nouveaux-nés sont les plus touchés.

Vrai

- B. Les principales causes de brûlures sont : solaire, thermique, chimique, et par le froid.

Vrai

- C. Les brûlures profondes sont les brûlures de 1er et de 2nd degré.

Faux : Les brûlures profondes sont celles du deuxième degré profond.

- D. Les grands facteurs intervenant dans la gravité des brûlures sont l'étendue et le terrain.

Faux : Il y a aussi la localisation.

- E. Lors d'une brûlure électrique, il y a une résistivité électrique dans l'organisme : os < graisse < tendons < peau < muscles < vaisseaux < nerf.

Faux : C'est dans le sens inverse : nerf < vaisseau < muscle < peau < tendon < graisse < os