CARBONARA NOLAN

QCM

Régulation de la tension Artérielle

TUTORAT NIÇOIT

QCM 1 : PRESSION ARTÉRIELLE ET MESURE

A) LA PA EST LA SOMME DE LA PRESSION HÉMODYNAMIQUE ET DE LA PRESSION HYDROSTATIQUE.
B) LA PRESSION GRAVITAIRE EST GÉNÉRÉE PAR LE CŒUR, COMME LES PRESSIONS CINÉTIQUE ET LATÉRALE.
C) POUR UNE PAS DE 120 MMHG ET UNE PAD DE 75 MMHG, LA PAM VAUT 90 MMHG.
D) CHEZ UN SUJET ASSIS, UNE MESURE AU POIGNET AVEC LE BRAS TENDU LE LONG DU CORPS SURESTIME LA PA PAR RAPPORT À UNE MESURE HUMÉRALE À HAUTEUR DU CŒUR.
E) LES PROPOSITIONS A, B, C ET D SONT FAUSSES.

QCM 1 : PRESSION ARTÉRIELLE ET MESURE

A) LA PA EST LA SOMME DE LA PRESSION HÉMODYNAMIQUE ET DE LA PRESSION HYDROSTATIQUE.
B) LA PRESSION GRAVITAIRE EST GÉNÉRÉE PAR LE CŒUR, COMME LES PRESSIONS CINÉTIQUE ET LATÉRALE.
C) POUR UNE PAS DE 120 MMHG ET UNE PAD DE 75 MMHG, LA PAM VAUT 90 MMHG.
D) CHEZ UN SUJET ASSIS, UNE MESURE AU POIGNET AVEC LE BRAS TENDU LE LONG DU CORPS SURESTIME LA PA PAR RAPPORT À UNE MESURE HUMÉRALE À HAUTEUR DU CŒUR.
E) LES PROPOSITIONS A, B, C ET D SONT FAUSSES.

QCM 1 : PRESSION ARTÉRIELLE ET MESURE

A) LA PA EST LA SOMME DE LA PRESSION HÉMODYNAMIQUE ET DE LA PRESSION HYDROSTATIQUE.
B) LA PRESSION GRAVITAIRE EST GÉNÉRÉE PAR LE CŒUR, COMME LES PRESSIONS CINÉTIQUE ET LATÉRALE.
C) POUR UNE PAS DE 120 MMHG ET UNE PAD DE 75 MMHG, LA PAM VAUT 90 MMHG.
D) CHEZ UN SUJET ASSIS, UNE MESURE AU POIGNET AVEC LE BRAS TENDU LE LONG DU CORPS SURESTIME LA PA PAR RAPPORT À UNE MESURE HUMÉRALE À HAUTEUR DU CŒUR.
E) LES PROPOSITIONS A, B, C ET D SONT FAUSSES.

QCM 1 : PRESSION ARTÉRIELLE ET MESURE

A) LA PA EST LA SOMME DE LA PRESSION HÉMODYNAMIQUE ET DE LA PRESSION HYDROSTATIQUE.
B) LA PRESSION GRAVITAIRE EST GÉNÉRÉE PAR LE CŒUR, COMME LES PRESSIONS CINÉTIQUE ET LATÉRALE.
C) POUR UNE PAS DE 120 MMHG ET UNE PAD DE 75 MMHG, LA PAM VAUT 90 MMHG.
D) CHEZ UN SUJET ASSIS, UNE MESURE AU POIGNET AVEC LE BRAS TENDU LE LONG DU CORPS SURESTIME LA PA PAR RAPPORT À UNE MESURE HUMÉRALE À HAUTEUR DU CŒUR.
E) LES PROPOSITIONS A, B, C ET D SONT FAUSSES.

QCM 1 : PRESSION ARTÉRIELLE ET MESURE

A) LA PA EST LA SOMME DE LA PRESSION HÉMODYNAMIQUE ET DE LA PRESSION HYDROSTATIQUE.
B) LA PRESSION GRAVITAIRE EST GÉNÉRÉE PAR LE CŒUR, COMME LES PRESSIONS CINÉTIQUE ET LATÉRALE.
C) POUR UNE PAS DE 120 MMHG ET UNE PAD DE 75 MMHG, LA PAM VAUT 90 MMHG.
D) CHEZ UN SUJET ASSIS, UNE MESURE AU POIGNET AVEC LE BRAS TENDU LE LONG DU CORPS SURESTIME LA PA PAR RAPPORT À UNE MESURE HUMÉRALE À HAUTEUR DU CŒUR.
E) LES PROPOSITIONS A, B, C ET D SONT FAUSSES.

QCM 1 : PRESSION ARTÉRIELLE ET MESURE

A) LA PA EST LA SOMME DE LA PRESSION HÉMODYNAMIQUE ET DE LA PRESSION HYDROSTATIQUE.
B) LA PRESSION GRAVITAIRE EST GÉNÉRÉE PAR LE CŒUR, COMME LES PRESSIONS CINÉTIQUE ET LATÉRALE.
C) POUR UNE PAS DE 120 MMHG ET UNE PAD DE 75 MMHG, LA PAM VAUT 90 MMHG.
D) CHEZ UN SUJET ASSIS, UNE MESURE AU POIGNET AVEC LE BRAS TENDU LE LONG DU CORPS SURESTIME LA PA PAR RAPPORT À UNE MESURE HUMÉRALE À HAUTEUR DU CŒUR.
E) LES PROPOSITIONS A, B, C ET D SONT FAUSSES.

QCM 2 : Loi de Poiseuille et résistances

A) Dans la circulation systémique, ΔP correspond à la différence entre la PAM et la pression dans l'oreillette droite.
B) Si le rayon d'une artériole est divisé par 2, sa résistance est multipliée par 4.
C) La résistance de la circulation systémique est principalement déterminée par les artérioles.
D) Les artérioles reçoivent une innervation parasympathique vasodilatatrice.
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 2 : Loi de Poiseuille et résistances

A) Dans la circulation systémique, ΔP correspond à la différence entre la PAM et la pression dans l'oreillette droite.
B) Si le rayon d'une artériole est divisé par 2, sa résistance est multipliée par 4.
C) La résistance de la circulation systémique est principalement déterminée par les artérioles.
D) Les artérioles reçoivent une innervation parasympathique vasodilatatrice.
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 2 : Loi de Poiseuille et résistances

A) Dans la circulation systémique, ΔP correspond à la différence entre la PAM et la pression dans l'oreillette droite.
B) Si le rayon d'une artériole est divisé par 2, sa résistance est multipliée par 4.
C) La résistance de la circulation systémique est principalement déterminée par les artérioles.
D) Les artérioles reçoivent une innervation parasympathique vasodilatatrice.
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 2 : Loi de Poiseuille et résistances

A) Dans la circulation systémique, ΔP correspond à la différence entre la PAM et la pression dans l'oreillette droite.
B) Si le rayon d'une artériole est divisé par 2, sa résistance est multipliée par 4.
C) La résistance de la circulation systémique est principalement déterminée par les artérioles.
D) Les artérioles reçoivent une innervation parasympathique vasodilatatrice.
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 2 : Loi de Poiseuille et résistances

A) Dans la circulation systémique, ΔP correspond à la différence entre la PAM et la pression dans l'oreillette droite.
B) Si le rayon d'une artériole est divisé par 2, sa résistance est multipliée par 4.
C) La résistance de la circulation systémique est principalement déterminée par les artérioles.
D) Les artérioles reçoivent une innervation parasympathique vasodilatatrice.
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 2 : Loi de Poiseuille et résistances

A) Dans la circulation systémique, ΔP correspond à la différence entre la PAM et la pression dans l'oreillette droite.
B) Si le rayon d'une artériole est divisé par 2, sa résistance est multipliée par 4.
C) La résistance de la circulation systémique est principalement déterminée par les artérioles.
D) Les artérioles reçoivent une innervation parasympathique vasodilatatrice.
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses.

QCM 3 : Concernant les propriétés des artères et des artérioles, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) La baisse de la compliance aortique avec l'âge tend à augmenter la pression artérielle systolique
B) La chute de pression le long de l'arbre artériel est plus importante dans les artérioles que dans l'aorte et ses grosses branches
C) À pression artérielle constante, la vasoconstriction des artérioles cutanées diminue le débit sanguin cutané
D) En diastole, le débit sanguin dans les artérioles s'annule car les valves aortiques sont fermées
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : Concernant les propriétés des artères et des artérioles, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) La baisse de la compliance aortique avec l'âge tend à augmenter la pression artérielle systolique
B) La chute de pression le long de l'arbre artériel est plus importante dans les artérioles que dans l'aorte et ses grosses branches
C) À pression artérielle constante, la vasoconstriction des artérioles cutanées diminue le débit sanguin cutané
D) En diastole, le débit sanguin dans les artérioles s'annule car les valves aortiques sont fermées
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : Concernant les propriétés des artères et des artérioles, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) La baisse de la compliance aortique avec l'âge tend à augmenter la pression artérielle systolique
B) La chute de pression le long de l'arbre artériel est plus importante dans les artérioles que dans l'aorte et ses grosses branches
C) À pression artérielle constante, la vasoconstriction des artérioles cutanées diminue le débit sanguin cutané
D) En diastole, le débit sanguin dans les artérioles s'annule car les valves aortiques sont fermées
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : Concernant les propriétés des artères et des artérioles, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) La baisse de la compliance aortique avec l'âge tend à augmenter la pression artérielle systolique
B) La chute de pression le long de l'arbre artériel est plus importante dans les artérioles que dans l'aorte et ses grosses branches
C) À pression artérielle constante, la vasoconstriction des artérioles cutanées diminue le débit sanguin cutané
D) En diastole, le débit sanguin dans les artérioles s'annule car les valves aortiques sont fermées
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : Concernant les propriétés des artères et des artérioles, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) La baisse de la compliance aortique avec l'âge tend à augmenter la pression artérielle systolique
B) La chute de pression le long de l'arbre artériel est plus importante dans les artérioles que dans l'aorte et ses grosses branches
C) À pression artérielle constante, la vasoconstriction des artérioles cutanées diminue le débit sanguin cutané
D) En diastole, le débit sanguin dans les artérioles s'annule car les valves aortiques sont fermées
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : Concernant les propriétés des artères et des artérioles, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) La baisse de la compliance aortique avec l'âge tend à augmenter la pression artérielle systolique
B) La chute de pression le long de l'arbre artériel est plus importante dans les artérioles que dans l'aorte et ses grosses branches
C) À pression artérielle constante, la vasoconstriction des artérioles cutanées diminue le débit sanguin cutané
D) En diastole, le débit sanguin dans les artérioles s'annule car les valves aortiques sont fermées
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QRU 4 : Concernant la distribution du débit sanguin, indiquez la proposition exacte :

A) Le débit sanguin cérébral augmente fortement au cours d'un effort physique
B) À PAM et débit cardiaque constants, la vasodilatation des artérioles musculaires se fait aux dépens du débit d'autres organes à débit variable
C) L'intestin et l'appareil digestif possèdent un débit constant
D) Les reins reçoivent environ 15 % du débit cardiaque en conditions basales
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QRU 4 : Concernant la distribution du débit sanguin, indiquez la proposition exacte :

A) Le débit sanguin cérébral augmente fortement au cours d'un effort physique
B) À PAM et débit cardiaque constants, la vasodilatation des artérioles musculaires se fait aux dépens du débit d'autres organes à débit variable
C) L'intestin et l'appareil digestif possèdent un débit constant
D) Les reins reçoivent environ 15 % du débit cardiaque en conditions basales
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QRU 4 : Concernant la distribution du débit sanguin, indiquez la proposition exacte :

A) Le débit sanguin cérébral augmente fortement au cours d'un effort physique
B) À PAM et débit cardiaque constants, la vasodilatation des artérioles musculaires se fait aux dépens du débit d'autres organes à débit variable
C) L'intestin et l'appareil digestif possèdent un débit constant
D) Les reins reçoivent environ 15 % du débit cardiaque en conditions basales
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QRU 4 : Concernant la distribution du débit sanguin, indiquez la proposition exacte :

A) Le débit sanguin cérébral augmente fortement au cours d'un effort physique
B) À PAM et débit cardiaque constants, la vasodilatation des artérioles musculaires se fait aux dépens du débit d'autres organes à débit variable
C) L'intestin et l'appareil digestif possèdent un débit constant
D) Les reins reçoivent environ 15 % du débit cardiaque en conditions basales
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QRU 4 : Concernant la distribution du débit sanguin, indiquez la proposition exacte :

A) Le débit sanguin cérébral augmente fortement au cours d'un effort physique
B) À PAM et débit cardiaque constants, la vasodilatation des artérioles musculaires se fait aux dépens du débit d'autres organes à débit variable
C) L'intestin et l'appareil digestif possèdent un débit constant
D) Les reins reçoivent environ 15 % du débit cardiaque en conditions basales
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QRU 4 : Concernant la distribution du débit sanguin, indiquez la proposition exacte :

A) Le débit sanguin cérébral augmente fortement au cours d'un effort physique
B) À PAM et débit cardiaque constants, la vasodilatation des artérioles musculaires se fait aux dépens du débit d'autres organes à débit variable
C) L'intestin et l'appareil digestif possèdent un débit constant
D) Les reins reçoivent environ 15 % du débit cardiaque en conditions basales
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : Concernant le baroréflexe, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Les baroreflexe agissent sur le système cardio-pulmonaire
B) Une élévation brutale de la PA augmente le tonus sympathique artériolaire
C) Le baroréflexe permet à lui seul de corriger durablement une hypovolémie d'origine hémorragique
D) Les barorécepteurs des artérioles afférentes glomérulaires font partie de l'arc du baroréflexe
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : Concernant le baroréflexe, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Les baroreflexe agissent sur le système cardio-pulmonaire
B) Une élévation brutale de la PA augmente le tonus sympathique artériolaire
C) Le baroréflexe permet à lui seul de corriger durablement une hypovolémie d'origine hémorragique
D) Les barorécepteurs des artérioles afférentes glomérulaires font partie de l'arc du baroréflexe
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : Concernant le baroréflexe, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Les baroreflexe agissent sur le système cardio-pulmonaire
B) Une élévation brutale de la PA augmente le tonus sympathique artériolaire
C) Le baroréflexe permet à lui seul de corriger durablement une hypovolémie d'origine hémorragique
D) Les barorécepteurs des artérioles afférentes glomérulaires font partie de l'arc du baroréflexe
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : Concernant le baroréflexe, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Les baroreflexe agissent sur le système cardio-pulmonaire
B) Une élévation brutale de la PA augmente le tonus sympathique artériolaire
C) Le baroréflexe permet à lui seul de corriger durablement une hypovolémie d'origine hémorragique
D) Les barorécepteurs des artérioles afférentes glomérulaires font partie de l'arc du baroréflexe
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : Concernant le baroréflexe, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Les baroreflexe agissent sur le système cardio-pulmonaire
B) Une élévation brutale de la PA augmente le tonus sympathique artériolaire
C) Le baroréflexe permet à lui seul de corriger durablement une hypovolémie d'origine hémorragique
D) Les barorécepteurs des artérioles afférentes glomérulaires font partie de l'arc du baroréflexe
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : Concernant le baroréflexe, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Les baroreflexe agissent sur le système cardio-pulmonaire
B) Une élévation brutale de la PA augmente le tonus sympathique artériolaire
C) Le baroréflexe permet à lui seul de corriger durablement une hypovolémie d'origine hémorragique
D) Les barorécepteurs des artérioles afférentes glomérulaires font partie de l'arc du baroréflexe
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Concernant les effets de la position du corps sur la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) En position debout, la PA est plus élevée dans l'artère fémorale que dans l'artère carotide
B) En position debout, une PA mesurée au bras levé au-dessus de la tête sous-estime la PA à hauteur du cœur
C) En position allongée, la PA est plus élevée à la cheville qu'au bras
D) En position debout, la différence de PA entre la tête et les pieds est due à une différence de pression cinétique
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Concernant les effets de la position du corps sur la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) En position debout, la PA est plus élevée dans l'artère fémorale que dans l'artère carotide
B) En position debout, une PA mesurée au bras levé au-dessus de la tête sous-estime la PA à hauteur du cœur
C) En position allongée, la PA est plus élevée à la cheville qu'au bras
D) En position debout, la différence de PA entre la tête et les pieds est due à une différence de pression cinétique
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Concernant les effets de la position du corps sur la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) En position debout, la PA est plus élevée dans l'artère fémorale que dans l'artère carotide
B) En position debout, une PA mesurée au bras levé au-dessus de la tête sous-estime la PA à hauteur du cœur
C) En position allongée, la PA est plus élevée à la cheville qu'au bras
D) En position debout, la différence de PA entre la tête et les pieds est due à une différence de pression cinétique
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Concernant les effets de la position du corps sur la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) En position debout, la PA est plus élevée dans l'artère fémorale que dans l'artère carotide
B) En position debout, une PA mesurée au bras levé au-dessus de la tête sous-estime la PA à hauteur du cœur
C) En position allongée, la PA est plus élevée à la cheville qu'au bras
D) En position debout, la différence de PA entre la tête et les pieds est due à une différence de pression cinétique
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Concernant les effets de la position du corps sur la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) En position debout, la PA est plus élevée dans l'artère fémorale que dans l'artère carotide
B) En position debout, une PA mesurée au bras levé au-dessus de la tête sous-estime la PA à hauteur du cœur
C) En position allongée, la PA est plus élevée à la cheville qu'au bras
D) En position debout, la différence de PA entre la tête et les pieds est due à une différence de pression cinétique
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : Concernant les effets de la position du corps sur la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) En position debout, la PA est plus élevée dans l'artère fémorale que dans l'artère carotide
B) En position debout, une PA mesurée au bras levé au-dessus de la tête sous-estime la PA à hauteur du cœur
C) En position allongée, la PA est plus élevée à la cheville qu'au bras
D) En position debout, la différence de PA entre la tête et les pieds est due à une différence de pression cinétique
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Un homme adulte en bonne santé de 70 kg reçoit en perfusion 1 L d'une solution de NaCl isotonique au plasma. Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Son volume intracellulaire augmente
B) Son osmolalité plasmatique reste inchangée
C) Sa sécrétion de rénine diminue
D) Sa sécrétion de facteurs atriaux natriurétiques augmente
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Un homme adulte en bonne santé de 70 kg reçoit en perfusion 1 L d'une solution de NaCl isotonique au plasma. Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Son volume intracellulaire augmente
B) Son osmolalité plasmatique reste inchangée
C) Sa sécrétion de rénine diminue
D) Sa sécrétion de facteurs atriaux natriurétiques augmente
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Un homme adulte en bonne santé de 70 kg reçoit en perfusion 1 L d'une solution de NaCl isotonique au plasma. Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Son volume intracellulaire augmente
B) Son osmolalité plasmatique reste inchangée
C) Sa sécrétion de rénine diminue
D) Sa sécrétion de facteurs atriaux natriurétiques augmente
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Un homme adulte en bonne santé de 70 kg reçoit en perfusion 1 L d'une solution de NaCl isotonique au plasma. Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Son volume intracellulaire augmente
B) Son osmolalité plasmatique reste inchangée
C) Sa sécrétion de rénine diminue
D) Sa sécrétion de facteurs atriaux natriurétiques augmente
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Un homme adulte en bonne santé de 70 kg reçoit en perfusion 1 L d'une solution de NaCl isotonique au plasma. Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Son volume intracellulaire augmente
B) Son osmolalité plasmatique reste inchangée
C) Sa sécrétion de rénine diminue
D) Sa sécrétion de facteurs atriaux natriurétiques augmente
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Un homme adulte en bonne santé de 70 kg reçoit en perfusion 1 L d'une solution de NaCl isotonique au plasma. Quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Son volume intracellulaire augmente
B) Son osmolalité plasmatique reste inchangée
C) Sa sécrétion de rénine diminue
D) Sa sécrétion de facteurs atriaux natriurétiques augmente
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant le sel et l'eau dans l'organisme, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Un apport de sel accompagné d'une quantité d'eau suffisante augmente la volémie sans modifier la natrémie
B) La natrémie est le principal déterminant de la volémie
C) Une baisse de la natrémie s'accompagne d'une augmentation du volume intracellulaire
D) Après une ingestion de sel sans boisson, le volume intracellulaire diminue
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant le sel et l'eau dans l'organisme, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Un apport de sel accompagné d'une quantité d'eau suffisante augmente la volémie sans modifier la natrémie
B) La natrémie est le principal déterminant de la volémie
C) Une baisse de la natrémie s'accompagne d'une augmentation du volume intracellulaire
D) Après une ingestion de sel sans boisson, le volume intracellulaire diminue
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant le sel et l'eau dans l'organisme, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Un apport de sel accompagné d'une quantité d'eau suffisante augmente la volémie sans modifier la natrémie
B) La natrémie est le principal déterminant de la volémie
C) Une baisse de la natrémie s'accompagne d'une augmentation du volume intracellulaire
D) Après une ingestion de sel sans boisson, le volume intracellulaire diminue
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant le sel et l'eau dans l'organisme, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Un apport de sel accompagné d'une quantité d'eau suffisante augmente la volémie sans modifier la natrémie
B) La natrémie est le principal déterminant de la volémie
C) Une baisse de la natrémie s'accompagne d'une augmentation du volume intracellulaire
D) Après une ingestion de sel sans boisson, le volume intracellulaire diminue
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant le sel et l'eau dans l'organisme, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Un apport de sel accompagné d'une quantité d'eau suffisante augmente la volémie sans modifier la natrémie
B) La natrémie est le principal déterminant de la volémie
C) Une baisse de la natrémie s'accompagne d'une augmentation du volume intracellulaire
D) Après une ingestion de sel sans boisson, le volume intracellulaire diminue
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : Concernant le sel et l'eau dans l'organisme, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) Un apport de sel accompagné d'une quantité d'eau suffisante augmente la volémie sans modifier la natrémie
B) La natrémie est le principal déterminant de la volémie
C) Une baisse de la natrémie s'accompagne d'une augmentation du volume intracellulaire
D) Après une ingestion de sel sans boisson, le volume intracellulaire diminue
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : Concernant les hormones de régulation du contenu, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) L'étape limitante du SRAA est la conversion de l'angiotensine I en angiotensine II
B) Un inhibiteur de l'enzyme de conversion diminue la production d'aldostérone
C) L'hormone anti-diurétique stimule la réabsorption d'eau à partir de l'urine primitive
D) Une augmentation de la pression dans l'oreillette droite stimule la sécrétion de rénine
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : Concernant les hormones de régulation du contenu, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) L'étape limitante du SRAA est la conversion de l'angiotensine I en angiotensine II
B) Un inhibiteur de l'enzyme de conversion diminue la production d'aldostérone
C) L'hormone anti-diurétique stimule la réabsorption d'eau à partir de l'urine primitive
D) Une augmentation de la pression dans l'oreillette droite stimule la sécrétion de rénine
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : Concernant les hormones de régulation du contenu, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) L'étape limitante du SRAA est la conversion de l'angiotensine I en angiotensine II
B) Un inhibiteur de l'enzyme de conversion diminue la production d'aldostérone
C) L'hormone anti-diurétique stimule la réabsorption d'eau à partir de l'urine primitive
D) Une augmentation de la pression dans l'oreillette droite stimule la sécrétion de rénine
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : Concernant les hormones de régulation du contenu, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) L'étape limitante du SRAA est la conversion de l'angiotensine I en angiotensine II
B) Un inhibiteur de l'enzyme de conversion diminue la production d'aldostérone
C) L'hormone anti-diurétique stimule la réabsorption d'eau à partir de l'urine primitive
D) Une augmentation de la pression dans l'oreillette droite stimule la sécrétion de rénine
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : Concernant les hormones de régulation du contenu, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) L'étape limitante du SRAA est la conversion de l'angiotensine I en angiotensine II
B) Un inhibiteur de l'enzyme de conversion diminue la production d'aldostérone
C) L'hormone anti-diurétique stimule la réabsorption d'eau à partir de l'urine primitive
D) Une augmentation de la pression dans l'oreillette droite stimule la sécrétion de rénine
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : Concernant les hormones de régulation du contenu, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) L'étape limitante du SRAA est la conversion de l'angiotensine I en angiotensine II
B) Un inhibiteur de l'enzyme de conversion diminue la production d'aldostérone
C) L'hormone anti-diurétique stimule la réabsorption d'eau à partir de l'urine primitive
D) Une augmentation de la pression dans l'oreillette droite stimule la sécrétion de rénine
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : Concernant la régulation à long terme de la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) À l'état d'équilibre, l'excrétion urinaire de sel est égale aux apports alimentaires en sel
B) Une augmentation durable des apports sodés déplace le point d'équilibre pression-natriurèse vers une PAM légèrement plus élevée
C) Le système nerveux autonome est le déterminant principal de la PA sur des périodes de plusieurs jours
D) L'HTA prolongée augmente le calibre interne des artérioles par remodelage pariétal
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : Concernant la régulation à long terme de la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) À l'état d'équilibre, l'excrétion urinaire de sel est égale aux apports alimentaires en sel
B) Une augmentation durable des apports sodés déplace le point d'équilibre pression-natriurèse vers une PAM légèrement plus élevée
C) Le système nerveux autonome est le déterminant principal de la PA sur des périodes de plusieurs jours
D) L'HTA prolongée augmente le calibre interne des artérioles par remodelage pariétal
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : Concernant la régulation à long terme de la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) À l'état d'équilibre, l'excrétion urinaire de sel est égale aux apports alimentaires en sel
B) Une augmentation durable des apports sodés déplace le point d'équilibre pression-natriurèse vers une PAM légèrement plus élevée
C) Le système nerveux autonome est le déterminant principal de la PA sur des périodes de plusieurs jours
D) L'HTA prolongée augmente le calibre interne des artérioles par remodelage pariétal
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : Concernant la régulation à long terme de la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) À l'état d'équilibre, l'excrétion urinaire de sel est égale aux apports alimentaires en sel
B) Une augmentation durable des apports sodés déplace le point d'équilibre pression-natriurèse vers une PAM légèrement plus élevée
C) Le système nerveux autonome est le déterminant principal de la PA sur des périodes de plusieurs jours
D) L'HTA prolongée augmente le calibre interne des artérioles par remodelage pariétal
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : Concernant la régulation à long terme de la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) À l'état d'équilibre, l'excrétion urinaire de sel est égale aux apports alimentaires en sel
B) Une augmentation durable des apports sodés déplace le point d'équilibre pression-natriurèse vers une PAM légèrement plus élevée
C) Le système nerveux autonome est le déterminant principal de la PA sur des périodes de plusieurs jours
D) L'HTA prolongée augmente le calibre interne des artérioles par remodelage pariétal
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : Concernant la régulation à long terme de la pression artérielle, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?

A) À l'état d'équilibre, l'excrétion urinaire de sel est égale aux apports alimentaires en sel
B) Une augmentation durable des apports sodés déplace le point d'équilibre pression-natriurèse vers une PAM légèrement plus élevée
C) Le système nerveux autonome est le déterminant principal de la PA sur des périodes de plusieurs jours
D) L'HTA prolongée augmente le calibre interne des artérioles par remodelage pariétal
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

DIFFÉRENCE ENTRE

Osmola Rité *Osmola Lité*

En gros c'est des unités différentes pour mesuré la concentration d'osmole.

OsmolaRité -> mol/L
OsmolaLité -> mol/Kg

perso je retenais osmolaRité y'avais pas de L donc c'était en mol/L

alors que

OsmolaLitéy'avais un L donc c'était pas un L mol/Kg

DIFFÉRENCE ENTRE

Sympathique
Orthogympathique

Parasympatique

C’EST QUOI LA THERMOLYSE ?

C’EST LE FAIT POUR LE CORPS DE PERDRE DE LA CHALEUR AFIN DE FAIRE BAISSER OU MAINTENIR SA TEMPÉRATURE

POURQUOI JE VOUS EN PABLE ?
CAR DANS CE PROCESSUS ON A L’EVAPORATION