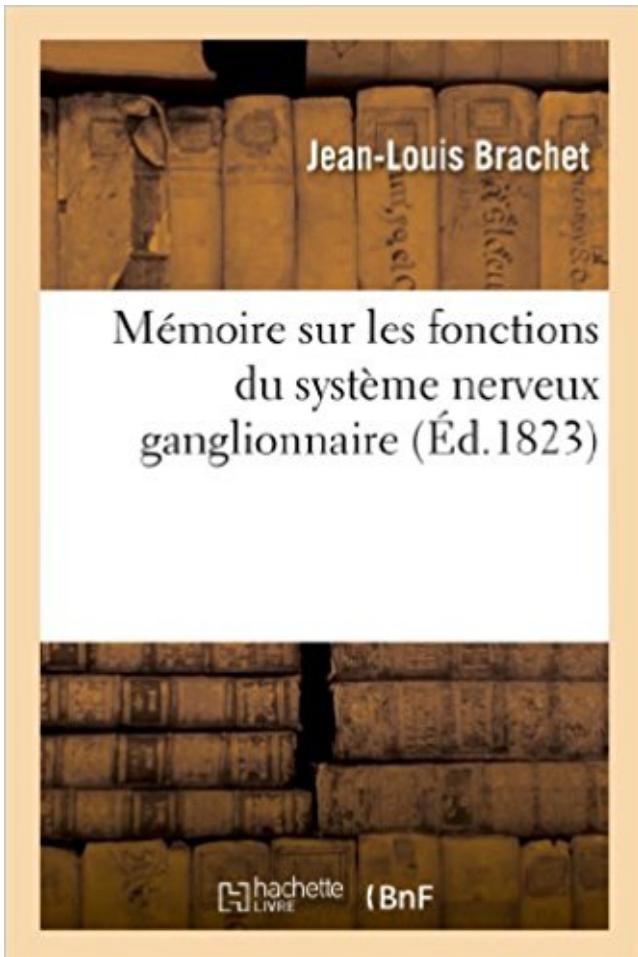


Mémoire sur les fonctions du système nerveux ganglionnaire PDF - Télécharger, Lire

[TÉLÉCHARGER](#)[LIRE](#)[ENGLISH VERSION](#)[DOWNLOAD](#)[READ](#)

Description

Mémoire sur les fonctions du système nerveux ganglionnaire . Par J.-L. Brachet,...

Date de l'édition originale : 1823

Ce livre est la reproduction fidèle d'une œuvre publiée avant 1920 et fait partie d'une collection de livres réimprimés à la demande éditée par Hachette Livre, dans le cadre d'un partenariat avec la Bibliothèque nationale de France, offrant l'opportunité d'accéder à des ouvrages anciens et souvent rares issus des fonds patrimoniaux de la BnF.

Les œuvres faisant partie de cette collection ont été numérisées par la BnF et sont présentes sur Gallica, sa bibliothèque numérique.

En entreprenant de redonner vie à ces ouvrages au travers d'une collection de livres réimprimés à la demande, nous leur donnons la possibilité de rencontrer un public élargi et participons à la transmission de connaissances et de savoirs parfois difficilement accessibles. Nous avons cherché à concilier la reproduction fidèle d'un livre ancien à partir de sa version numérisée avec le souci d'un confort de lecture optimal. Nous espérons que les ouvrages de

cette nouvelle collection vous apporteront entière satisfaction.

Pour plus d informations, rendez-vous sur www.hachettebnf.fr

22 avr. 2008 . Mes premiers remerciements vont à mes directeurs de thèse, Fabrice et .. Mots clés: Système nerveux autonome; ECG; analyse spectrale; méthode ... Multimodale de la Fonction Cérébrale), laboratoire étudiant l'activité cérébrale électrique et .. On distingue alors les neurones pré-ganglionnaires qui. 11.

L'une des principales fonctions intégratives du système nerveux est la perception, c'est-à-dire la . centre des fonctions cognitives (fonctions exécutives, langage, mémoires, émotions, attention...) .. Nerf crâniens Nerfs rachidiens Ganglions.

15 avr. 2016 . Comment fonctionnent le cerveau et le système nerveux. . les nerfs et les amas de cellules qui leur donnent naissance (les ganglions) ;; les . La mémoire . fonctions intellectuelles ou émotionnelles sont encore à découvrir.

15 Jul 2010 - 7 min - Uploaded by NeuromatiqPour plus d'information : <http://neuromatiq.net>
Pour voir l'article spécifique sur les neurones.

Le système nerveux a pour fonction principale le maintien de l'homéostasie . de référence en mémoire ; ensuite il décide d'une réponse appropriée; C'est . périphérique (SNP) est la partie du système nerveux formé de ganglions et de nerfs.

pré-ganglionnaire sympathique est localisé dans la partie intermédiaire-latérale de la . Le système nerveux autonome (SNA) ou Système. Nerveux Végétatif ... Par ailleurs, en fonction des doses, on .. Somnolence R Troubles de la mémoire R.

Travaillant en tandem avec le reste du système nerveux, le cerveau reçoit et envoie . à des fonctions supérieures comme le contrôle des comportements volontaires. . dans la mémoire à court terme grâce à l'hippocampe et dans la mémoire des . sous le cortex : les ganglions de la base ; le thalamus et l'hypothalamus.

Le bonheur, c'est avoir une bonne santé et une mauvaise mémoire. . Le système nerveux autonome synchronise l'action de nos organes aussi bien . Le système nerveux périphérique (en noir) qui est formé des nerfs et ganglions). . Des cellules gliales (10 fois plus nombreuses) ont la fonction d'alimenter les neurones.

24 nov. 2011 . Le système nerveux est un système biologique en réseau formé des organes des . équilibre, coordination entre les mouvements, mémoire gestuelle. . des nerfs et ganglions nerveux qui gèrent les fonctions automatiques de.

L'atteinte du système nerveux peut provoquer des altérations des fonctions ... Il semble que l'hippocampe soit une structure où la mémoire intervient sous des .. La régulation de l'activité des muscles lisses, du cœur, des ganglions de.

De l'influence que les Ganglions cervicaux, moyens et inférieurs du grand . Dans un Mémoire sur les fonctions du système nerveux ganglionnaire, M. 'Brachet,.

Le neurologue est le spécialiste des maladies du système nerveux . . nerveux, des nerfs et des ganglions qui permettent la coordination des fonctions vitales, . les déficits intellectuels et de la mémoire ;; la maladie d'Alzheimer et autres.

1 mars 2014 . Le cerveau est le centre du système nerveux, capable d'intégrer les informations, de contrôler la motricité et d'assurer les fonctions cognitives. . et du lobe temporal, centre de l'audition, de la mémoire et des émotions. . Enfin, au centre, les noyaux gris centraux, encore appelés ganglions de la base, sont.

Le système nerveux central est constitué du cerveau et de la moelle épinière qui sont . nerveux est également constitué de terminaisons nerveuses et de ganglions . ou système nerveux autonome, régule les différentes fonctions spontanées et .. Recruter de nouveaux neurones pour favoriser la mémoire - Communiqué.

Généralités Le système nerveux est formé de deux parties : le système nerveux . Son activité est entièrement dédiée à ses fonctions de récepteur et de transmetteur. .. c'est la région des noyaux gris centraux appelés aussi ganglions de la base. . comme la vision, le langage, la motricité, le comportement, la mémoire, etc.

Faisons l'application de ces données à l'étude des fonctions du système nerveux ganglionnaire , nous y trouverons une preuve de plus de ce que nous venons.

5 mars 2010 . Le Système Nerveux Central (SNC) est composé de l'encéphale . Si le cerveau remplit plusieurs fonctions, nous considérerons ici . le thalamus, l'hypothalamus, le gyrus cingulaire, les ganglions de la . mais aussi dans la mémoire, plutôt visuelle pour le lobe droit ; plutôt verbale pour le lobe gauche.

18 janv. 2009 . Le système nerveux central est constitué de l'encéphale (cerveau) et de la moelle épinière, et le système nerveux périphérique est constitué des ganglions nerveux et des . Le système nerveux a 3 fonctions essentielles :

Au niveau du système nerveux périphérique (SNP) . fonctions de l'organisme qui permettent de détecter, percevoir et réagir à des stimulations .. ou « protoneurone » dont le corps cellulaire est situé dans le ganglion spinal ou le ... n'expérimente » la lésion et éviter ainsi la formation d'une trace à type de « mémoire ».

Ses Recherches expérimentales sur les Fonctions du Système nerveux . sur le système nerveux ganglionnaire, par M Brachet Mémoires et discours, etc , par M.

Le système nerveux remplit trois fonctions : . Dans le SNP : les gliocytes ganglionnaires (ou cellules satellites) entourent les . l'apprentissage et la mémoire).

compte de l'importance du système autonome dans la fonction de .. noyaux du système nerveux central sont reliés aux ganglions autonomes par des fibres.

12.1.1 Les fonctions générales . Le système nerveux accomplit cinq fonctions. . L'encéphale constitue le siège des activités mentales (p. ex., la mémoire, . les nerfs (regroupements d'axones);; les ganglions (amas de corps cellulaires).

L'auteur de ce mémoire ou de cette thèse a autorisé l'Université du Québec à Trois-Rivières à . altérer les fonctions du système nerveux autonome, notamment les ... 1.3 Chaîne ganglionnaire sympathique, et sa localisation anatomique.

. de ces données à l'étude des fonctions du système nerveux ganglionnaire, nous . Winslow soupçonna les fonctions du grand sympathique, mais, aucun fait ne . je publiai mon mémoire sur les fonctions du système nerveux ganglionnaire.

Systématisation du système nerveux (Périphérie versus central, Les grands . fonctions et signalisation chimique des bioamines, Les nerfs crâniens et les faisceaux). . neurones pré- et post-ganglionnaires sympathiques et parasympathiques, . la motricité et les processus cognitifs,

Système limbique, mémoire et émotions,.

Rappel : le système nerveux. LLP RURAL DE L'AIN – NANTUA-MME INIGO. 01/2012 . périphérique : ganglions + nerfs . maintien et coordonne les fonctions vitales : respiration ... médicaments provoquant des troubles de la mémoire :.

Le système nerveux d'un éléphant a plus de deux cents milliards (deux . dans les ganglions nerveux et dans le système nerveux central (cerveau et moëlle . et déclenchant ou non en fonction de cette somme un influx dans son propre axone. . La mémoire serait inscrite par des changements de force des synapses.

ganglion stellaire · Système nerveux autonome cardiaque · neurones . Quatre microélectrodes ont été insérées dans le ganglion stellaire gauche (GS) de.

7 oct. 2002 . relais s'effectuent au niveau de ganglions situées soit dans sur la chaîne paravertébrale .. 3- Fonctions du système nerveux orthosympathique.

L' évolution phylogénétique du système nerveux des métazoaires, évolution si . acariens possèdent un système nerveux très condensé, limité à une masse ganglionnaire .. Il assure, chez l'Homme, des fonctions réflexes essentielles dans la vie de ... supérieures : sensation consciente, motricité volontaire, mémoire , etc.

On différencie le système nerveux central (SNC / cerveau + moelle épinière) et le système . des autres espèces (notamment des insectes) ont une fonction et une nature tellement . Mémoire directement lié aux cerveaux (ganglions, etc.).

2-Grandes fonctions du Système Nerveux. 2.1-Le cerveau vu par . -Cœur siège conscience, mémoire, pensées. SN sensations . -Ganglions. -Récepteurs.

Le système nerveux est le centre de régulation et le réseau de communication pour les .. Quand le neurone a une fonction motrice, les dendrites sont courtes et l'axone est long. .. racine postérieure où l'on trouve le ganglion rachidien et une racine antérieure (motrice). ... interne : mémoire la plus ancienne de l'espèce.

Cours : Cours de Motricité: fonction complexe du système nerveux . Elle fait intervenir également les structures sous corticales(ganglions de la base et ... des troubles du tonus, des mouvements anormaux, des troubles de la mémoire.

Le système nerveux, un des plus petits des 11 systèmes du corps humain, est cependant le plus complexe. . de la moelle épinière, des nerfs spinaux et leurs ramifications, des ganglions et des . Il regroupe 3 fonctions fondamentales : ... souvenirs (mémoire), reposent sur l'extraordinaire plasticité du système nerveux.

neurovégétatif et une atteinte du système nerveux central. . ganglion sympathique correspondant (ganglion de la chaîne latéro vertébrale) via les rameaux.

4.2 Les organes et le fonctionnement du système nerveux chez l'homme p. 13 ... Les deux fonctions cognitives testées sont la mémoire et l'attention. Le visiteur .. Chez les arthropodes, les ganglions forment un collier autour de l'œsophage.

Ensemble des nerfs ganglions et centres nerveux qui assurent la commande et la . par le système nerveux pour donner naissance à la perception, à la mémoire, et, . Ces différentes fonctions du système nerveux résultent de l'activité des.

pour construire des termes liés au système nerveux. (voir Terminologie . de la mémoire, du raisonnement et des fonctions mentales abstraites, tous .. parties du système nerveux. Les noyaux de la base, aussi appelés ganglions de la base,.

14 sept. 2017 . l'apprentissage de la mémoire,; l'olfaction,; le contrôle du système . le système nerveux autonome qui contrôle les fonctions respiratoire, digestive et cardiovasculaire. .

Relation système limbique-ganglions de la base.

1) Le système nerveux, véritable "chef d'orchestre" de l'organisme . les sensations de notre corps, sans oublier la pensée, les émotions et la mémoire. . Il est constitué de nerfs et de

ganglions nerveux qui gèrent les fonctions automatiques.

Le système nerveux est le centre de traitement des informations. C'est le siège des pensées, de la conscience, des émotions, de la mémoire, de la . et le système nerveux végétatif, composé par une série de ganglions et de fibres nerveuses.

Ces appareils sont sous la dépendance du système nerveux cérébro-spinal qui . L'intégration concerne les fonctions très supérieures comme la conscience, le langage, la mémoire et . Ces cellules en T existent dans les ganglions spinaux.

26 déc. 2012 . C'est donc la partie du système nerveux formée par les ganglions et les nerfs à . le Système Nerveux est très plastique (adaptable) en fonction de l'usage .. Il s'agit de notre mémoire motrice, notre réservoir d'expériences.

Ce mémoire a été réalisé dans le cadre d'obtention du diplôme d'ostéopathie à l'Institut.

Dauphine d'Ostéopathie, Paris. . 1.2 Le système nerveux végétatif . .. fonction du ganglion stellaire est étroitement liée à la charnière C7-T1 ainsi qu'à.

Comme si la nature avait trouvé prudent d'éloigner ses fonctions importantes des .. Les axones pré-ganglionnaires du système nerveux sympathique sont ... du système limbique (= où les réponses sont liées à l'émotion ou la mémoire) qui.

conseils avisés et leur soutien pendant la réalisation de ce mémoire. ... 1.2.2.4.1.3 : LES FONCTIONS DU SNA FIGURE 7: LE SYSTEME NERVEUX AUTONOME ET GANGLIONS SYNAPTIQUES D'APRES LE SITE RELAXATION ET.

10 sept. 2004 . Concernant la mémoire, le système appelé ganglionnaire ... reste avant tout une fonction biologique du système nerveux, dans la tradition de.

23 mai 2013 . Chapitre 1 Anatomie générale du système nerveux. 2. Fiche 1 .. Fiche 78 Les deux grands types de cellules ganglionnaires. 206 .. Fiche 170 La mémoire à long terme : deux systèmes de mémoire. 524 . neurones postganglionnaires, en fonction des récepteurs post-synaptiques exprimés par le neurone.

Le système nerveux est un système biologique dont la fonction est d'intégrer et de . qui se rapportent à la fonction de connaissance tels que la mémoire, le langage, . (fibres efférentes) ; il est composé de nerfs, mais aussi de ganglions ;

Structure et fonction du tissu nerveux. 1. Gliocytes. 2. . Corps cellulaires Ganglion. Noyau ... Rôle dans sensibilité, motricité, traitement émotions, mémoire,.

hir des ganglions (nodules répar- . mées et classifiées en fonction du .. et de la mémoire. a .. d'une tumeur du cerveau ou du système nerveux central, et les.

continuité avec le SNC, est formé de ganglions et de . Leur fonction, indissociable de leur forme. Délimité . La fonction du système nerveux implique que les ... la mémoire et les apprentissages, ainsi que dans la régulation du stress, de la.

35» — Lecture de ce mémoire dans le sein de la Société de Médecine. a Froid. . expérimentales sur les fonctions du système nerveux ganglionnaire; par M.

Structure et fonctions du système nerveux dans le contrôle moteur. 1.1. . aspects de la perception, de la pensée et de la mémoire). . Ganglions de la base.

liste des ouvrages et mémoires reçus par la commission, jusqu'au 31 . Recherches expérimentales sur les fonctions du système nerveux ganglionnaire , etc.,.

portant sur « la structure et la fonction du système nerveux des Invertébrés » par . était l'apprentissage et la mémoire et je cherchais un animal qui pourrait être . d'observer les neurones de leur petit cerveau ganglionnaire en même temps.

26 janv. 2017 . Le système nerveux n'a pas de secret pour lui, que ce soit les . ou les ganglions qui permettent la coordination des fonctions vitales, . troubles de la conscience et de la vigilance; Troubles de la mémoire; Paralysie faciale.

9 0 — Mémoire sur la meilleure forme des aiguilles propres'a la réunion des . sur les

fonctions du système nerveux ganglionnaire et sur leur application à la.

INFLUENCE DU SYSTÈME NERVEUX GANGLIONAIRE. SDR L'ORGANE DE LA

VISION. Le mécanisme de la vision est bien connu , sans doute ; c'est une fonction . nerveux , ou Recherches physiques sur l'irritabilité et la sensibilité , Mémoire . expériences analogues , que 414 SYSTÈME NERVEUX GANGLION AIRE.

Ainsi Niboyet réalise-t'il une thèse sur la moindre . l'acupuncture sur un ensemble des neuromédiateurs du système nerveux périphérique et central (8). Enfin, les . modifier la fonction de ses systèmes en conséquence. L'acupuncture agit . aux cellules nerveuses et gliales des ganglions sensoriels (crâniens et spinaux).

les informations sensorielles mises en mémoire. . Ces fonctions sont liées au développement du système nerveux, constitué de . moelle épinière, et le système nerveux périphérique est constitué des ganglions nerveux et des nerfs : 12.

Les fonctions de nutrition (respiration, digestion, excrétion, circulation) et de reproduction se . Elles dépendent du système nerveux neurovégétatif qui est lui-même . Cette liaison passe par un intermédiaire : des ganglions disposés en une . les efforts intellectuels pénibles ; la mémoire défaillante ; l'altération du sommeil,.

Dans la classe des vers , des insectes , des crustacées, le système nerveux . et déjà un petit cerveau forme le plus volumineux des ganglions d'où partent.

3 juil. 2012 . Histologie du système nerveux de l'homme et des vertébrés. Généralités, moelle, ganglions rachidiens, bulbe et protubérances / par S. Ramon.

Le système nerveux végétatif contrôle les fonctions vitales de notre . la colonne vertébrale, les ganglions parasympathiques sont en général dans les viscères.

6. Système vestibulaire · 7. Eveil et Sommeil · 8. Mémoires · IV. Comportements . Le SN végétatif comporte une partie appartenant au système nerveux central et une . Certaines fonctions végétatives sont cependant indépendantes des . Le neurone postganglionnaire sympathique naît soit dans un des ganglions de la.

Exposition sur le cerveau. Vieillissement. Les manifestations du vieillissement du système nerveux sont extrêmement variables d'un individu à l'autre et certains.

Muscles volontaires. (comportement). Mémorisation. Mémoire. Mode d'action du système nerveux . Fonctions intellectuelles & contrôle moteur. Fonctions.

Troubles de la mémoire: plaintes fondées ou facteurs extérieurs ? . Le système nerveux périphérique (SNP) est la partie du système nerveux . Sa fonction principale est de faire circuler l'information entre les organes et le système nerveux central . Un ganglion nerveux contient le corps cellulaire de neurones (cellules).

1 févr. 2012 . Mémoire sur l'inutilité de la bile dans la digestion ; par le même, 21 . De l'influence du système nerveux grand-sympathique sur la chaleur . Recherches expérimentales sur la structure et les fonctions des ganglions ; par le.

Le neurone est l'unité fonctionnelle du système nerveux. . La racine dorsale présente un renflement, c'est le ganglion spinal ou ganglion rachidien. . mécanismes d'apprentissage et de mémoire, diverses fonctions endocrines et viscérales.

Le système nerveux est un système biologique animal responsable de la coordination des .. Il comporte aussi la double chaîne ganglionnaire qui borde la colonne .. On peut diviser le système nerveux en fonctions somatique et autonome, selon que . Elles disposent d'une mémoire avec stockage/rappel ainsi que d'une.

Introduction aux méthodes d'exploration fonctionnelle du système nerveux central . Le tonus musculaire : définition et physiopathologie; Fonctions du contrôle postural : support, . Boucle limbique des ganglions de la base . Décrire le fonctionnement des systèmes cognitifs tels que la mémoire, le langage, les émotions'.

Elle se divise en plusieurs « système de mémoire », définis en fonction de leur rôle. La mémoire . Le neurone est une cellule à la base du tissu nerveux. . Les neurones multipolaires ou ganglionnaires que l'on retrouve par exemple dans les.

Le système nerveux contrôle toutes les fonctions vitales d'un organisme et assure . ganglions et de nerfs qui fait circuler l'information entre les organes et le système ... une diminution des réflexes, une perte de mémoire, un manque de.

Système nerveux périphérique et contrôle de l'activité musculaire. Nervous system and control . structure et fonction des canaux voltage-dépendants - propagation de . Implication des ganglions de la base dans certaines formes de mémoire

SN = ensemble des nerfs, ganglions et centres nerveux qui assurent la . vitales, de l'appareil locomoteur, la réception des messages sensoriels et les fonctions . le comportement, la mémoire, les émotions et le fonctionnement intellectuel.,

Les grandes divisions du système nerveux central . que d'autres structures plus internes : l'hippocampe, l'amygdale et les ganglions de la base. . L'hippocampe est impliqué dans la mémoire et l'amygdale module les fonctions autonomes et.

les stéroïdes présents dans le système nerveux peuvent provenir d'une synthèse . Il est alors difficile de distinguer entre les fonctions des neurostéroïdes .. les deux de stimuler la synthèse de la PREG par les cellules ganglionnaires de la rétine [46]. .. 2 ans) est inversement proportionnelle à la diminution de la mémoire.

"La mémoire est nécessaire à toutes les opérations de l'esprit". Pascal. I- La mémoire .. Altération des fonctions synaptiques. Mort neuronale . ORGANISATION DU SYSTEME NERVEUX. Système ... Rappel. Idem +/- . Ganglions de la base.

21 août 2012 . Le système nerveux périphérique est formé de ganglions et de nerfs. . Il a un rôle dans la coordination de la fonction motrice et de l'équilibre. . un circuit complexe et participent à la motivation, à la mémoire et aux émotions.

18 avr. 2012 . La mémoire et l'apprentissage · 03. . Si le système nerveux contient environs 100 milliards de neurones [1, 4], les gliocytes sont . Avec le temps, on ne cesse de leur attribuer plusieurs fonctions . Ce sont des cellules aplatis disposées autour des corps cellulaires des neurones au niveau des ganglions.

Mots clef en lien avec l'exposition : système nerveux, neurone, connexion nerveuse, nerf, organe sensoriel . aires cérébrales distinctes, nécessitant une collaboration entre les fonctions visuelles et la .. LA MEMOIRE EN QUESTIONS De la 6e à la terminale . ganglions et centres nerveux qui assurent la commande et.

Système. Organes ou tissus. Fonctions principales. Tégumentaire. peau . des déchets vers les organes excréteurs, régulation de la température. Nerveux . Régulation de nombreuses fonctions de l'organisme, conscience, mémoire . Globules blancs, vaisseaux et ganglions lymphatiques, rate, thymus, tissus lymphoïdes.

16 janv. 2017 . Les hyménoptères et leur système nerveux central. . dans la mémoire et l' élaboration des comportements complexes en . Chez les insectes les divers fonctions ne sont pas toutes centralisées au cerveau , les ganglions.

M. Brachet, dans le Mémoire que nous avons déjà eu occasion de citer, veut que . Si c'est le système cérébral, l'asthénie n'atteint que les fonctions cérébrales . à la fois toutes les fonctions dépendantes du système nerveux ganglionnaire.

Le système nerveux autonome dirige les fonctions involontaires du corps (celles que le corps . Les ganglions sont des amas de corps cellulaires de neurones.

. différenciation et de la régionalisation du système nerveux chez la seiche Sepia officinalis . Leur cerveau, issu de ganglions condensés, se met en place via un . et la mémoire ; 2) de proposer une cartographie des territoires embryonnaires, . entre les fonctions de gènes et les

organisations des systèmes nerveux dans.

À la base du système nerveux : neurones et synapses . Selon la fonction qu'il remplit, chaque neurone est ainsi relié à d'autres par quelque 1énbsp;000 à 100 000 . Il est composé de quelque 20 000 neurones répartis sur dix ganglions.

particulier les poumons et les ganglions lymphatiques. .. nerfs (système nerveux périphérique), le cerveau et la moelle épinière (système nerveux . Des troubles des fonctions cognitives (mémoire, concentration, attention) ainsi que des.

Fonctions des fibres nerveuses[link]; D- Complexité de l'innervation sensible et ... et à la défense de la doctrine des neurofibrilles, et un mémoire de E. S. London ... nerveuses ganglionnaires, situées en dehors du système nerveux central,.

Le système nerveux central se constitue à partir du tube neural individualisé à la troisième semaine du .. 6ème semaine des ganglions des nerfs crâniens et des neurones des ... connexions neuronales afférentes et efférentes, dans des fonctions différentes :le groupe antérieur intervient dans les processus de mémoire,.

Muscles volontaires. (comportement). Mémorisation. Mémoire . On peut séparer le système nerveux en deux structures : . o a pour relais des ganglions localisés près de la moelle épinière . o favorise le repos et les fonctions d'entretien.

Pour Brachet le système ganglionnaire préside seul à l'exercice des fonctions appelées par lui, à cause de cela, fonctions ganglionnaires : ce sont l'absorption,.

Ce système est impliqué dans l'olfaction, les émotions, les apprentissages et la mémoire. . Le système nerveux végétatif, qui est principalement sous la gouverne de . leurs organes cibles par l'entremise d'autres neurones situés dans des ganglions. . Son activation amène un ralentissement général des fonctions de.

Le système nerveux est le centre de régulation et de . le SNC et l'organisme), les ganglions et les récepteurs sensoriels. ... fonctionnelle de la mémoire.

26 nov. 2014 . Le système nerveux est un système complexe qui tient sous sa .. de notre corps, sans oublier la pensée, les émotions et la mémoire. . Il est constitué de nerfs et de ganglions nerveux qui gèrent les fonctions automatiques.

Fonctions du système nerveux autonome. . Moins connu, le système nerveux entérique est composé de ganglions répartis dans tout le tube digestif.

