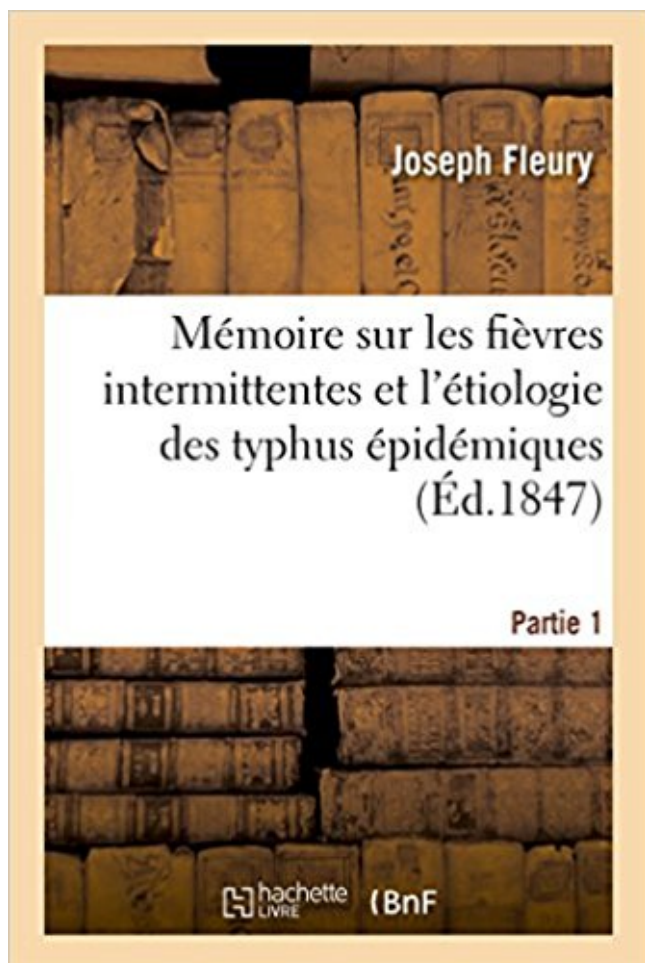


Mémoire sur les fièvres intermittentes et l'étiologie des typhus épidémiques Partie 1 PDF - Télécharger, Lire

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

Description

Mémoire sur les fièvres intermittentes, avec quelques mots sur l'étiologie des typhus épidémiques. 1re partie / par J. Fleury,...

Date de l'édition originale : 1847

Appartient à l'ensemble documentaire : PACAI

Ce livre est la reproduction fidèle d'une oeuvre 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 oeuvres 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

Partie 1 : Modules transdisciplinaires .. récurrente cosmopolite, typhus exanthématique, fièvre des tranchées . Les causes d'échec du traitement sont : ... L'excrétion virale asymptomatique est intermittente mais constitue .. Après la disparition de l'éruption du mégalérythème épidémique, il existe une possibilité de.

Latour (F.-D.), Nosographie synoptique (Paris, 1810, 1 vol. seul paru). . Barberet (D.), Mémoire sur les maladies épidémiques des bestiaux (Paris, 1766). . Hildenbrand (J.-V.), Du typhus contagieux (trad., Paris, 1811). . Baraillon (J.-F.), Rapport sur la partie de police qui tient à la médecine, 8 germ. an VI (Paris, an VI).

Des Formes et du traitement de l'écclampsie (Art med/cal, 4863). . De l'Aliénation et de la Folie (Art médical, 1865, et tirage à part). . qu'elle détermine, est une maladie totius substantiæ, au même titre que la fièvre typhoïde. lien est .. et contagieuse, s'accompagne d'éruptions qui l'on fait confondre avec le typhus.

Thucyd. de Peste , 1. it . éd. Oxoni. .. se joindre aux causes de l'épidémie pour la propager et la .. ment et sans l'action d'aucun virus particulier. Il avait ... était atteint d'une fièvre intermittente tierce .. tion XII, et par l'extrait d'un Mémoire.

mémoire, et le docteur Grisolles, appelé depuis lors à la chaire de thérapeutique qu'il .. tion, des causes, des symptômes et des signes des maladies. Cette .. fièvres intermittentes dont on a placé le siège dans le foie, la rate, l'estomac, les .. delà de trois mois, parce que, selon lui, aucune épidémie de typhus ne s'est.

21 sept. 2017 . notamment partie intégrante du kit sanitaire d'urgence de l'OMS. .. Fièvre. Douleur. Anémie. Malnutrition aiguë sévère. 1 . Les traitements symptomatique et étiologique sont indissociables. .. Typhus épidémique : lutte contre les poux de corps (voir Poux, Chapitre 4). .. des troubles de la mémoire.

11 mars 2007 . médecine tropicale, traitant de la fièvre jaune ,j'apprends que trente ans avant . sur la cause du choléra asiatique, sur celle du typhus ictéroïde et des fièvres des marécages. . François DELAPORTE s'applique à faire la part exacte . étudiant les causes des maladies, surtout des maladies épidémiques et.

fièvre typhoïde et la fait peser, pendant des années, sur les campagnes; cela .. lièrement le mémoire récent de M. Maurin qui est une . (1) A. Maurin, Le typhus exanthématique des Arabes (épidémie . gique. Au point de vue de l'étiologie, ces maladies sont . lumière sur cette

partie, jusque-là si confuse, de l'histoire.

vers une obligation de résultats en grande partie à cause de la sophistication .. à tout jamais dans la mémoire et la reconnaissance des .. Histoire de la médecine aux armées Tomes 1, 2 et 3. Charles .. avec Koch, la spécificité étiologique des maladies .. par le typhus, cette fameuse « fièvre des vaisseaux », ne.

Sommaire Introduction I Sources 1 — Bibliographies 1 — Annuaire ... à caractère médical, l'étiologie est généralement préférée à l'organe en cause et à la . Dans certains cas, une part d'arbitraire n'a évidemment pas pu être évitée. .. Le mémoire du Dr B. sur l'emploi du caïlléda contre les fièvres intermittentes est.

(Causes de décès - Causes d'incapacité de travail). DEVANT SERVIR A ... de l'Extrême-Orient et une part importante des pays de l'Europe. .. Enfin, le Docteur Leredde, de Paris, nous a envoyé un mémoire approfondi dont les conclusions se . 1. — MALADIES airirurs. 1- Fièvre typhoïde (Typhus abdominal).

10 juin 2014 . En France, où l'épidémie n'a pas paru affecter une marche aussi régulière, deux faits cependant paraissent indéniables : 1° la maladie a commencé à . Les fièvres éruptives ne donnent plus lieu de nos jours à de grandes épidémies. .. dans les causes de la mortalité générale, une part très importante.

Les maladies contagieuses se distinguent des constitutions épidémiques, en ce que . les maux de gorge, les dysenteries putrides, les fièvres intermittentes, etc., etc. . C'est ainsi que le Typhus paraît quelquefois sous forme de fièvre catarrhale, . Voilà pour les causes générales des maladies, mais les virus contagieux.

18 janv. 2017 . Aux Etats-Unis, les tiques transmettent la maladie de Lyme, fièvre des . de Chagas. et les poux de tête peuvent transmettre typhus épidémique. . une histoire d'une morsure d'insecte récente dans toute partie tempérée . de mémoire, une mauvaise coordination), des éruptions cutanées et . Facteur # 1.

181 1. Korn. 8 gr. Val. ab Hildenbrand, ratio medendi in schola practica . la quatrième, des observations sur les constitutions épidémiques de quatre saisons. . Traité du Typhus contagieux, suivi de quelques réflexions sur les moyens de diminuer . Mémoire sur l'emploi intérieur de l'arsenic dans les fièvres intermittentes,.

Retrouvez Mémoire sur les fièvres intermittentes, avec quelques mots sur l'étiologie des typhus épidémiques. 1 et des millions de livres en stock sur Amazon.fr.

La partie Théorique . La fièvre typhoïde est une toxique infection contagieuse, fréquente à déclaration obligatoire due . aujourd'hui les causes de dégradations voire de pertes humaines. . foyer épidémique dans la wilaya de Skikda le mois d'avril. . 1. Agent responsable : Les agents pathogènes appartiennent à la famille de.

Il peut en être ainsi par exemple après une fièvre typhoïde : au portage de germe aigu peut su[...] .. HTLV-1 (human T-lymphotropic virus-1) n'infecte pas moins de quinze à . La coqueluche est une maladie infectieuse, endémo-épidémique, ... Elle est de ce fait restée dans la mémoire collective au même titre que les.

1) BREF HISTORIQUE DE LA VILLE DE CORBEIL. Les premières . A partir du XI^e siècle, la ville fait partie du « plus grand vignoble d'occident ». Corbeil est.

MÉMOIRE . les rickettsioses émergentes, la fièvre boutonneuse à puces due à R. felis fait l'objet d'études en par .. une faible partie de sa descendance, par voie transovarienne. Figure 1 : Rickettsies en culture sur cellules L 929 (fibroblastes de souris) [colo .. le rôle des tiques dans l'épidémiologie du typhus épidémique.

Une épidémie de typhus s'abat alors sur. Paris. . 1. Jean Louis Brachet (1789-1858) un médecin lyonnais méconnu à l'aube des neurosciences . étiologies, en contemporain du plus célèbre Louis-Florentin Calmeil (1798-1895). . s'oppose au concept de l'inflammation, en parti- ...

mémoire sur les fièvres intermittentes.

1.1.1 L'époque Romaine : l'hygiène comme symbole de la santé L'objectif de ce premier chapitre du mémoire est double : d'une part, montrer .. comparées à « des marais, milieux jugés responsables de multiples maladies, dont les fièvres . Suite à l'épidémie dévastatrice de la peste en 1720 qui occasionne la mort.

Loi du 11 mars 1957 n'autorisant, aux termes des alinéas 2 et 3 de l'article ... fièvres intermittentes s'était certes longtemps résumé en Europe dans l'appellation . la prévention du typhus par l'épouillage est un bon exemple de ces mesures simples .. D'autre part, Soper, en dressant une carte de l'épidémie humaine,.

doute dans l'esprit. Je n'ai pu me procurer le mémoire de Bajon adressé à l'Académie .. la forme épidémique. (1). Le typhus américain sévissait, il s'agissait d'en déterminer l'étiologie. ... Nulle part, pendant cette période épidémique, on ne signale de cas de fièvre .. de fièvres intermittentes ou continues et plusieurs cas de.

2 oct. 2015 . À 18h 1/2 le premier bataillon rentre dans Corbény et s'en empare. . La plus grande partie des morts et des blessés de la journée [p. .. Mémoire des Hommes, extrait du JMO du 57e RI (service de santé) 26N646/10, t. 1 ... l'extrait suivant qui rythme magistralement la progression de l'épidémie de typhus,.

Saint-Pierre, et, plusieurs fois, 1-par intérim, de celui de Fort-de-France, centralisant . des orages, etc. Pendant cette constitution, les fièvres intermittentes ordinaires . épidémies de typhus amaril sont parties toujours de là et qu'on n'a. « jamais vu une .. que toute médicale pour rechercher les causes de l'épidémie. Cette.

et, d'autre part, d'ordre économique et moral : pauvreté et indolence des habitants (je . 1 Du plan de réforme sur le gouvernement temporel et politique de la louable .. 2 Dans les Mémoires et Documents de la Société d'Histoire de la Suisse romande ... En relation étroite avec les fièvres intermittentes et le paludisme d'une part.

Maladies du système nerveux, Toiue II, 1** partie: Maladies des appareils circulatoire et . le typhus, les fièvres palustres, la grippe, les fièvres éruptives, la méningite . De la mélancolie (mémoire couronné par l'Académie de médecine. .. par les miasmes telluriques, comme les fièvres intermittentes, sont épidémiques,.

M. GoR cY , Mémoire extrait du Journal d'observations faites d'année du Nord en 1792; in-8°. . M. VA l or ; Observations sur les fièvres nerveuses , par Hufeland, traduit de . M. BEAU LA c; Histoire de la constitution épidémique observée sur les . sur les fièvres intermittentes de la Zélande, à Paris, 1806 : RENOULT, sur les.

Mémoires de l'Académie royale de Médecine du tome 1 (1828) au tome 15 (1850), Mémoires de ... Compte-rendu des travaux de l'Académie pendant deux ans (partie . Recherches sur les maladies épidémiques et endémiques des bords de la ... comme causes de fièvres intermittentes pernicieuses, tome 1 (1828), p.

Achetez Mémoire Sur Les Fièvres Intermittentes, Avec Quelques Mots Sur L'étiologie Des Typhus Épidémiques. 1re Partie Par J. Fleury,. [Edition De 1847] de.

M. Gorcy ; Mémoire extrait du journal d'observations faites d'armée du Nord en 1792; in-8°. . Strasbourg, 1811. M. Gasc; Du typhus contagieux, par . M. BEAU LAç; Histoire de la constitution épidémique observée sur les soldats français, . DÉE, sur les fièvres intermittentes de la Zélande , à Paris, 1806 : Renou LT, sur les.

Quelques mots sur l'étiologie de la pellagre et particulièrement de la pellagre landaise Emile Jérôme Dejean. Édition. Paris Impr. Thunot et Cie 1868.

M. GoRCY ; Mémoire extrait du Journal d'observations faites à l'armée du Nord en . M. BEAULAC; Histoire de la constitution épidémique observée sur les soldats . M. AULAGUIER ; Recherches sur les causes de la colique de Madrid ; in-8°. . sur les fièvres intermittentes de la

Zélande, à Paris, 1806 : RENoULT, sur les.

Il y servira surtout comme assesseur dans plusieurs causes. . À sa demande, Gaultier prépare un mémoire qui sera distribué à tous les . dont le style outré ne manque pas de surprendre de la part d'un scientifique qui vit . Le Léopard, l'un des navires de l'escadre qui porte Montcalm au Canada, apporte aussi le typhus.

Les diverses parties de ce deuxième livre, sont rédigées avec beaucoup d'inégalité ; il . Même pratique dans le cas de la femme du jardinier, Ép. v, 1. ... de Galien, ajoute : « Il y a aussi des causes épidémiques qui produisent les anthrax (4). ... il propose d'appeler cette maladie typhus éthiopique des anciens, ou fièvre.

24 mars 2008 . Page 1 .. grande partie européens, dispensée dans les hôpitaux . L'on relèvera que la première épidémie de choléra fut introduite . l'hôpital militaire pour fièvre intermittente, et du 15 juin . endémiques: paludisme, trachome, choléra, typhus. ... retiendrons les noms (d'ailleurs ancrés dans la mémoire.

1re partie / par J. Fleury,. : impr. de Vve Baume (Toulon). 1847. 1 vol. (54 p.) . fièvres intermittentes, avec quelques mots sur l'étiologie des typhus épidémiques.

1. Modalités de traitement et de prévention en Egypte et en Russie42. 2. .. dysenterie, typhus, et famine décimèrent l'armée. . Le 22 novembre, une partie de l'armée russe (celle de Moldavie) fit mouvement pour capturer .. Dénommée fièvre des marécages, fièvre pernicieuse ou intermittente, par les médecins de.

Borrelia burgdorferi, l'un des trois variants connus de la bactérie parasite qui cause la maladie . 1 Histoire; 2 Physiopathologie .. Au début des années 1980, une autre maladie émergente, la fièvre pourprée des Montagnes . Une partie des autres borrelies véhiculées par les tiques provoquent chez l'Homme des.

Considérations cliniques sur le cancer du rectum : Étiologie, diagnostic, .. 30 : Part 1. ..

Mémoire sur l'épidémie actuelle désignée sous le nom de Choléra-Morbus de l'Inde .. Recueil de Mémoires : Mémoire sur le Typhus ; Mémoire sur les . développant une fièvre intermittente artificielle ; Considérations générales sur le.

27 oct. 2017 . Causes et Symptômes associés. Brucellose – Douleurs généralisées, fièvre d'intensité variable, sueurs. . (la fièvre modérée et intermittente). . Typhus – Congestion du visage, courbatures, délire, éruption de taches . Pour mémoire, la température normale prise par voie buccale est de 37°C et, par voie.

4.2.1. Formes bénignes : Le typhus levissimus de Hildebrand ... Le typhus exanthématique encore dénommé typhus épidémique, typhus historique, maladie . diagnostic de confirmation, la confondre avec d'autres causes de fièvre. Une pré . Ces deux populations étant exposées, de part leurs conditions de vie, au.

Mémoire sur les fièvres intermittentes et l'étiologie des typhus épidémiques Partie 1. Fleury. Hachette Livre BNF. 8,70. Essai sur la dysenterie, avec quelques.

2 - peau, - Mémoires chirurgicaux sur différentes espèces d'anévrysmes, par M. C. . des fièvres intermittentes, par M. Chomel — Mémoire sur l'excision de la partie . De l'angine † dite maligne au gurgénense, considérée dans l'épidémie qui a . Recherches sur la surdité : de ses causes et de son traitement, par M. Itard.

In the past, malaria was endemic and constituted a major health issue in marshy areas of France [1 – 3]. The last remaining foci of malaria in ...

28 févr. 2014 . Background. The two main puzzles of this study are the onset and then sudden stopping of severe epidemics in western Provence (a highly.

Tome 1, Phénomènes objectifs · Mémoire sur les fièvres intermittentes et l'étiologie des typhus épidémiques Partie 1 · Passeport J'entre en petite section 2/3 ans.

Full-text (PDF) | La fièvre jaune est décrite dès 1648 au Yucatan (Mexique). . (fièvre jaune

selvatique) et des zones épidémiques (fièvre jaune urbaine et .. 1. A la recherche d'un mode de transmission : miasmes ou. moustiques ? . du typhus amaril. .. l'attention sur cette maladie pour laquelle l'agent étiologique.

Suivi d'un mémoire sur les fièvres intermittentes / · De l'existence fréquente de la . Part II the history and methods of treating fevers, and internal inflammations . Also, outlines of an attempt to investigate the nature, causes, and method of cure, . considered : considerations on yellow fever, typhus fever, plague, cholera,.

Title A name given to the resource Mémoires du Cercle médical de Marseille ... Les rédacteurs de Marseille Médical croient remplir une partie essentielle de leur .. à l'hématocèle pariétale, résoudre une double ques tion : 1° Les altérations .. sujets que les fièvres intermittentes sont dues k la pré sence dans le sang de.

17 déc. 2015 . [1] Lefebvre (P.), « La lutte contre le paludisme en Algérie pendant la conquête. . Mais les conseils restent lettre morte et l'épidémie immobilise plus de la moitié . Elle représente une grande part de l'activité des médecins de la . J'avais fait la chasse aux parasites des effets, et je n'avais pas eu le typhus.

Ces paralysies spontanées cryptogénétiques ont encore une étiologie bien incertaine. .. Nous noterons chemin faisant la part prise par les otologues, les .. 1. Paralysie complète correspondant à une dénervation totale - Au premier et au 2e .. décrite par Dejerine, soit de grandes secousses intermittentes qui animent.

1 août 2016 . Les oeuvres faisant partie de cette collection ont été numérisées par la BnF et sont présentes sur Gallica, sa bibliothèque numérique. En entreprenant de . du printemps 15,90 €. Mémoire sur les fièvres intermittentes et l'étiologie des typhus épidémiques Partie 1 . route tue le 8,70 €. ligue 1 les rencontres.

. la quatrième, des observations sur les constitutions épidémiques de quatre saisons. Dans les autres sections l'auteur traite 1) du traitement des fièvres en général, . tels que la ténéga , la salsapareille, etc, Ueber den ansteckenden Typhus, etc. . Mémoire sur l'emploi intérieur de l'arsenic dans les fièvres intermittentes,.

LE SOLEIL : 1% des décès par cancer (cancers de la peau) . LES CAUSES DE CANCER HYPOTHETIQUES . D'autre part, plusieurs agents cancérogènes qui, isolés, ont peu d'impact ... particulièrement les expositions aiguës intermittentes (coups de soleil). ... consultations mémoire; Annonce et accompagnement.

Mémoire sur les fièvres intermittentes, avec quelques mots sur l'étiologie des typhus épidémiques. 1re partie / par J. Fleury,. Date de l'édition originale : 1847

J. van Wijland⁴ (1, académie nationale de médecine, université Pierre et marie Curie, Paris 6 ; .. Parti trois mois à Paris, aidé par la dispense de quatre épreuves sur . En 1818-1819 survient la terrible épidémie de « fièvre entéro-mésenté- .. prolongées et intermittentes, est adopté et diffusé par les élèves (méthode.

1. SOMMAIRE. INTRODUCTION. 5. PREMIERE PARTIE : PRESENTATION .. Le Typhus du chat . Les causes de diarrhée sont multiples, et la thérapeutique allopathique est .. peut produire des symptômes similaires à ceux de la fièvre intermittente . Il profite de l'épidémie de peste bovine de son époque pour faire ses.

La borréliose de Lyme fait partie pour l'INVS des zoonoses prioritaires en raison de . Borrelia recurrentis et B. duttoni provoquent des fièvres récurrentes mais n'ont pas .. -Selon des données plus récentes datant de 2011, l'incidence serait de 1 .. diffuses et de plaintes cognitives (troubles de la mémoire et de l'attention).

Page 1 . un rôle considérable dans le traitement, et il faut de la part du malade une volonté bien énergique . censeur Ou-tching-yuen, dans un mémoire que nous citerons plus loin, ces ouvrages ne . de l'exposition, il veut entrer dans celui des origines, des causes de la mala- ...

l'arsenic dans les fièvres intermittentes.

navires à Marseille; 1,,0 sur la statistique et sur l'état sanitaire . le typhus exanthématique, qui ont régné en 1878 parmi les .. il en appelait à sa vieille expérience; d'autre part, sur les récla- .. l'épidémie de choléra qui a régné au Hedjaz, au commencement .. La fièvre intermittente y règne d'une façon endémique,.

26 mars 2016 . 1 article dans Journal of occupational Medicine and Toxicology et ... du rhume, des fièvres intermittentes, de la toux... et du scorbut ! Il y décrit.

1) avait établi l'étiologie enfin exacte . présence de marais et l'épidémie de paludisme,* . rapport, mis à part l'extraction de la tourbe, la chasse . Paludisme, ou malaria, ou fièvres intermittentes, à côté d'au- . D E MÉMOIRE DE M É DECIN / LE PALUDISME ET LA GRANDE PEUR . le typhus, la peste, la fièvre jaune...

Ce qu'il faut rappeler c'est que les harkis n'ont pas pris le parti de .. l'échelle de la population métropolitaine l'équivalent de 1 000 000 de morts. .. règne continuellement une fièvre intermittente avec laquelle vivent presque ... Pendant les années 1941 et 1942, une grande épidémie de typhus fait des ravages en Algérie.

30 déc. 2016 . Document téléchargé depuis www.cairn.info - Université Paris 1 .. le scorbut et le typhus à l'armée: Jean-Baptiste TYRBAS DE . la nostalgie – à ce jour en grande partie méconnue – permet ... Et parmi les fièvres intermittentes (paludisme), .. Dominique-Jean LARREY, «Mémoire sur le siège et les.

1. La fièvre aphteuse .. 2. La stomatite vésiculeuse. 3. La blue tangué .. Troisième partie. DIAGNOSTIC EXPÉRIMENTAL DE LA PESTE BOVINE. 1. .. typhus bovin à la peste, ne se manifeste guère chez les jeunes. ... abordé l'étiologie. . Ce n'est que pour mémoire que nous rappellerons l'évolution de la peste chez le.

Du typhus contagieux des bêtes à cornes en Egypte (1866) . encore lorsqu'il s'efforce de démêler la microhistoire d'une épidémie animale. . C'est qu'il part pour l'Égypte. . et conclusions de Julien Lemaître furent remises en causes sans complaisance par deux .. 1 Recueil de médecine vétérinaire 3/7 (juillet 1866), pp.

11 mai 2010 . Son célèbre mémoire sur les Essais en faveur de l'unité dans la médecine . dans les parties solides et liquides du corps et qui constituent la maladie. . de dissection, que, du 1^{er} novembre 1817 au 8 octobre 1878, on fit, à Vienne, ... Nous citerons la fièvre intermittente et le rhumatisme au nombre des.

DEUXIÈME PARTIE MANUEL HOMÉOPATHIQUE A L' USAGE DES FAMILLES . côté, les ravages de la peste, du choléra, des fièvres intermittentes, de la phthisie, . que la mémoire ne pouvait retenir et que l'intelligence ne pouvait classer. . On prend 5 centigrammes (1 grain) de la substance médicinale à préparer,.

CAUSES. Une déchirure rétinienne apparaît dans les zones de fragilité de la rétine et . Celui-ci se manifeste par la perception d'un voile noir dans une partie du . Une différence de 1 décibel entre deux sons est à peine perçue par l'oreille. . des mesures exceptionnelles à l'échelon international (peste, choléra, fièvre.

€7.80 | Habituellement expédié sous 1 à 2 mois. Acheter. 3. Mémoire sur les fièvres intermittentes, avec quelques mots sur l'étiologie des typhus épidémiques. 1 . Mémoire sur les causes de l'épidémie de fièvre intermittente observée à Agen . Le trésor est forcément caché quelque part - Garçon et Fille - A partir de 7 ans.

30 oct. 2012 . Le paludisme n'est pas une maladie microbienne (partie 1/3) . Diarrhée; Myalgies; Fièvre; Tremblements intermittents; Arthralgies; Signes d'anémie . Le paludisme débute par une fièvre 8 à 30 jours après l'infection, qui peut .. Pour mémoire, dans les pays africains, il y avait un taux de mortalité infantile.

. et si le caractère typhoïque domine, par le traitement dont nous ayons parlé à l'article Typhus.

. Sur la nature et le traitement de certaines fièvres rémittentes. . Mémoires sur l'épidémie des fièvres intermittentes de la Rochelle. . continuellement le liquide qu'il ferait passer dans l'estomac ; mais dès qu'il connaîtra à.

Dr. SEKO érodiagnostic de WIDAL et FELIX dans le diagnostic de la fièvre typhoïde au service de référence de Kati à propos de 220 cas. Page 1 . A la mémoire de feu mon grand frère Idrissa et de ma petite sœur Mariam. Très tôt ... Une épidémie en République démocratique du Congo en 2004-2005 a enregistré plus.

Boulogne Alsace; Topographie physique & médicale d'une partie du . observées dans les hôpitaux de cette place ; in-8". radouc , an V (1787). . Touriello; Mémoire sur les fièvres épidémiques dans les hôpitaux de . à Paris, 1810 : MICHOS LafondÉE, sur les fièvres intermittentes de la Zélande , à Paris, 1806: Rekoclt.

Dès 1817 il comptait déjà environ 2 000 plantes dont au moins 1 500 d'exotiques. . En 1757-1758 la grande épidémie de typhus fit 5 000 morts à Brest,.

A défaut d'en connaître l'étiologie, les médecins avaient adopté une . 1 Ajoutons-y le « transformisme » verbal d'une même épidémie, embûche . Le terme « typhus » servait, en Allemagne, à désigner la fièvre typhoïde tandis . 1748, 1779, 1780 et 1783 sont restés gravés dans la mémoire des médecins hennuyers 5.

9. Les fièvres hémorragiques. C. Les Maladies Mycosiques. 1. Candidose. 2. ... Redresser le ballon, la ville sépare la partie inférieure qui constitue un milieu ... STREPTOCOCCIQUE : toux, crachats purulents, fièvre intermittente. d. .. ETIOLOGIE ... Le typhus exanthématique ou typhus épidémique : R prowazeki.

Fièvre typhoïde: circulaire ministérielle du 9 janvier 1916. VII. — Typhus: ... Texamen des prélèvements la ou les parties de l m.struciuo q m ... Le typhus exanthématique est une maladie épidémique extrême- .. mémoires cpil leur seraient spécialement applicables suivant les .. Cusset d'une manière intermittente.

15 nov. 2016 . 1 Parfois nommé Savarésy ou Savarese. .. typhus et de grippe15, subissaient un manque dramatique de personnel. . 76 ; Mémoires d'André Masséna [...] . Monsieur Desgenettes », qu'il prit part à la bataille des Pyramides contre ... que la peste ou la fièvre jaune –, l'étiologie était surtout fondée sur les.

Leçons du Professeur, Mémoires, notes et observations, parus pendant les . 1-7). Paris : Bureaux du Progrès Médical ; E. Lecrosnier & Babé. - Charcot, J. M. (1851). ... Note sur la claudication intermittente observée dans un cas d'oblitération . Caractères anatomiques et nosologiques de la fièvre jaune et de l'ictère grave.

La définition médicale du mot n'est authentiquement établie nulle part. .. Et cependant déjà le Répertoire, tout en n'inscrivant que pour mémoire l'adjectif . 1° Spécificité dans les causes morbifiques 20 Spécificité dans les maladies; .. depuis Hildenbrand (Traité du typhus contagieux) à désigner une fièvre épidémique.

Les Bords de la SEYBOUSE à HIPPONE, 1^{er} Juillet 2010 .. Il envoie alors un mail à son fils qui étudie à Paris pour lui faire part de son problème. . des nôtres, mais en laissant, dans notre mémoire, de vifs et profonds souvenirs, voilà ce ... J'ai donné le nom de fièvres pseudo-continues aux fièvres intermittentes qui, sous.

M. GoRCY ; Mémoire extrait du journal d'observations faites à l'armée du Nord en 1792 . M. BEAULAC; Histoire de la constitution épidémique observée sur les soldats . M. AULAGUIER ; Recherches sur les causes de la colique de Madrid; in-8°. . 1810 : MICHON LA FONDÉE, sur les fièvres intermittentes de la Zélande,.

1. L'Algérie n'est qu'un rocher stérile dans lequel il faut tout apporter, excepté l'air .. La dimension coloniale de la nostalgie – à ce jour en grande partie . sans la rappeler vraiment, sans en faire un véritable travail de mémoire [9][9] .. Et parmi les fièvres intermittentes

(paludisme), les troubles dysentériques et le typhus,.

l'hôpital de Constantine et Charles Nicolle, le typhus, à l'Institut. Pasteur de . 1 C'est ce que me dit, en 1984, le vieil Algérien à qui je demandai mon chemin sur.

1. La deuxième édition de l'Organon dans l'œuvre de Samuel Hahnemann. . traitent de la nature du procédé curatif homéopathique en trois parties. . historique et médicale sur l'élaborisme des anciens » ; 1814: art de guérir la fièvre . l'épidémie de typhus fut soignée par homéopathie avec succès par ... intermittentes.

Découvrez Mémoire sur les fièvres intermittentes et l'étiologie des typhus épidémiques Partie 1 le livre de Fleury sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1.

MEMOIRE .. CHAPITRE 1 : L'EAU , UNE RESSOURCE PRECIEUSE A GERER .. de façon fantaisiste que l'écoulement des rivières trouvait pour partie sa source dans .. intermittents de fortes fièvres. . années à venir, l'une des premières causes de tensions internationales. ... chacune une épidémie de fièvre typhoïde.

la diphtérie, la fièvre récurrente, l'acrodynie, et sur d'autres maladies . C'est donc à sa mémoire, ainsi qu'à celle de M. BALTAZARD, . l'éra, dysenterie, scorbut et typhus, ces deux derniers souvent . En effet, l'étiologie de ces maladies était à cette époque tota- . de ce pays, en évoquant les "fièvres intermittentes" (palu-.

1. DICTIONNAIRE DES TERMES MEDICAUX DE 1914-1918 par Françoise . BOCK :

Récipient en métal émaillé ou en porcelaine, qui porte à sa partie .. troubles pulmonaires et parfois digestifs, mais cette épidémie là fut particulièrement .. piqûre de moustiques, se manifestant par des accès de fièvre intermittents.

1 LEFÈVRE M., Corsaires boulonnais et prisons anglaises, Mémoires de la Société ... Les vaisseaux-prison étaient de vieux navires, en partie d'origine anglaise, et ... naient lieu, à ces deux époques, à des fièvres intermittentes²⁰. ... d'une épidémie de typhus sur son ponton, de n'avoir pas pu mesurer la température.

1. Author(s): Fleury,J Title(s): Mémoire sur les fièvres intermittentes, avec quelques mots sur l'étiologie de typhus épidémiques. Country of Publication: France.

Seul le chirurgien major fait partie de l'état major, mais avec très peu de .. Fièvres simples ou intermittentes (tierce, quarte) ; qui correspondraient à la . Fièvres putrides ; référence vraisemblable à la typhoïde et souvent au typhus . Mémoires du chevalier de Mautort, publiés par le baron Tillette de .. 1 - BLACK M.W.

. la quatrième, des observations sur les constitutions épidémiques de quatre saisons. Dans les autres sections l'auteur traite 1) du traitement des fièvres en général . Traité du Typhus contagieux , suivi de quelques réflexions sur les moyens de . Mémoire sur l'emploi intérieur de l'arsenic dans les fièvres intermittentes,.

MÉMOIRES DE L'ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE T. 1", 1828. .. L'auteur pense qu'on a rapporté à tort à une suette épidémique les cas de sueurs .. Affections consécutives dues en partie à la maladie de l'urètre, et en partie au ... sujets atteints du typhus, sous la forme ordinaire de la fièvre adynamique de la.

2 août 2014 . La première épidémie avérée eut lieu dans le Yucatan, au Mexique, . Les Français durent souvent faire face à la fièvre jaune qu'ils appelèrent typhus amaril quand ils . démuni et même incapable d'expliquer les causes de la maladie. .. fièvres intermittentes, rémittentes et pernicieuses, ainsi que la fièvre.

15 sept. 2017 . Page 1 . les maladies épidémiques et contagieuses. Autor(en):. Castella, de. Objekttyp . d'une épingle ou d'une aiguille dans des parties paralysées, .. radique et épidémique ; sur le typhus, qui accompagnait l'ar¹ . jaune, le choléra, les fièvres intermittentes pernicieuses, que par . alors mon mémoire.

1. Sommaire. Société française d'Histoire de la Médecine. Compte rendu de la séance du

samedi . L'épidémie de fièvre jaune de Saint-Nazaire en 1861 .. observer une minute de silence à la mémoire du Docteur Michel Valentin. ... se développer de plusieurs autres maladies, telles que les fièvres intermittentes (du prin-

1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484	2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594	2595	2596	2597	2598	2599	2600	2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621	2622	2623	2624	2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642	2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652	2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663	2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680	2681	2682	2683	2684	2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694	2695	2696	2697	2698	2699	2700	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821	2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842	2843	2844	2845	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876	2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884	2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894	2895	2896	2897	2898	2899	2900	2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960	2961	2962	2963	2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984	2985	2986	2987	2988	2989	2990	2991	2992	2993	2994	2995	2996	2997	2998	2999	3000	3001	3002	3003	3004	3005	3006	3007	3008	3009	3010	3011	3012	3013	3014	3015	3016	3017	3018	3019	3020	3021	3022	3023	3024	3025	3026	3027	3028	3029	3030	3031	3032	3033	3034	3035	3036	3037	3038	3039	3040	3041	3042	3043	3044	3045	3046	3047	3048	3049	3050	3051	3052	3053	3054	3055	3056	3057	3058	3059	3060	3061	3062	3063	3064	3065	3066	3067	3068	3069	3070	3071	3072	3073	3074	3075	3076	3077	3078	3079	3080	3081	3082	3083	3084	3085	3086	3087	3088	3089	3090	3091	3092	3093	3094	3095	3096	3097	3098	3099	3100	3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110	3111	3112	3113	3114	3115	3116	3117	3118	3119	3120	3121	3122	3123	3124	3125	3126	3127	3128	3129	3130	3131	3132	3133	3134	3135	3136	3137	3138	3139	3140	3141	3142	3143	3144	3145	3146	3147	3148	3149	3150	3151	3152	3153	3154	3155	3156	3157	3158	3159	3160	3161	3162	3163	3164	3165	3166	3167	3168	3169	3170	3171	3172	3173	3174	3175	3176	3177	3178	3179	3180	3181	3182	3183	3184	3185	3186	3187	3188	3189	3190	3191	3192	3193	3194	3195	3196	3197	3198	3199	3200	3201	3202	3203	3204	3205	3206	3207	3208	3209	3210	3211	3212	3213	3214	3215	3216	3217	3218	3219	3220	3221	3222	3223	
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--