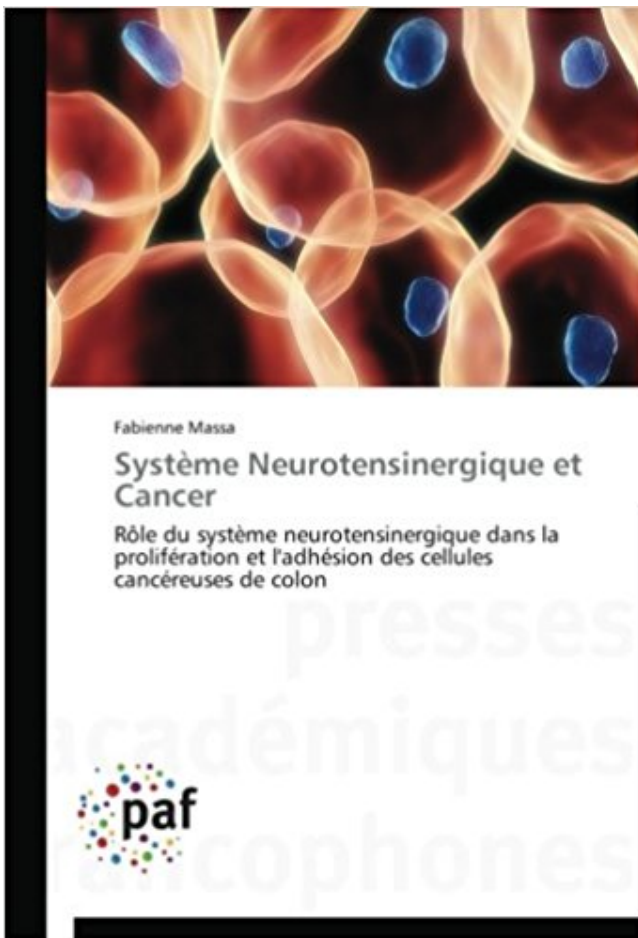


Système Neurotensinergique et Cancer: Rôle du système neurotensinergique dans la prolifération et l'adhésion des cellules cancéreuses de colon PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

La neurotensine (NT) est un peptide qui peut agir autant en périphérie qu'au niveau du système nerveux central. Deux de ses récepteurs appartiennent à la famille des récepteurs à 7 domaines transmembranaires couplés aux protéines G (NTSR1 et NTSR2) tandis que le troisième est un récepteur à un seul segment transmembranaire appartenant à la famille des récepteurs de type I (NTSR3 ou sortiline). La NT et le NTSR1 sont très impliqués dans la progression tumorale et sont surexprimés dans un très grand nombre de cancer. Les effets prolifératifs de la NT résultent de l'activation du NTSR1 qui peut transactiver le récepteur de l'EGF. Nous avons démontré que, dans les cellules HT29, des adénocarcinomes de colon humain, la NT ne transactive pas l'EGFR pour induire la prolifération cellulaire. Quant au NTSR3, il est impliqué dans l'adressage des protéines, la prolifération, la différenciation... De plus, une fois à la membrane plasmique, le NTSR3 peut être hydrolysé et libéré sous forme soluble dans le milieu extracellulaire. J'ai déterminé que le sNTSR3 était une molécule biologiquement active impliquée dans l'adhésion cellulaire et qui pourrait jouer un rôle dans la progression tumorale.

Projet scientifique : Étude du rôle de la Sirtuine 7 dans le cancer de la prostate . Le système Neurotensinergique est composé du peptide Neurotensine et de trois récepteurs . dans de nombreux cancers comme celui du sein, du pancréas, du colon. . la prolifération, la migration et l'adhésion des cellules cancéreuses.

Système Neurotensinergique et Cancer: Rôle du système neurotensinergique dans la prolifération et l'adhésion des cellules cancéreuses de colon. Front Cover. Fabienne Massa. PAF, 2012 - 240 pages.

du FRSQ pour se pencher sur le rôle que pourrait être appelé à jouer le . a râceà un e entente entre le FRSQ et la Fondation québécoise du cancer, ce dernier organisme .. Cette méthode assure la transparence et l'objectivité du système .. dans la prolifération et la différenciation des cellules ... neurotensinergique.

Projet scientifique : Étude du rôle de la Sirtuine 7 dans le cancer de la prostate . Le système Neurotensinergique est composé du peptide Neurotensine et de trois récepteurs . dans de nombreux cancers comme celui du sein, du pancréas, du colon. . la prolifération, la migration et l'adhésion des cellules cancéreuses.

Système Neurotensinergique et Cancer: Rôle du système neurotensinergique dans la prolifération et l'adhésion des cellules cancéreuses de colon (French.

pour NTS1 ou NTS2, développant un cancer osseux métastatique. ... l'établissement d'un cercle vicieux où la prolifération tumorale et la . cancéreuses, mais contient aussi des cellules du système immunitaire comme des .. Un premier récepteur neurotensinergique, le récepteur NTS 1, a été cloné et caractérisé chez.

Système Neurotensinergique et Cancer: Rôle du système neurotensinergique dans la prolifération et l'adhésion des cellules cancéreuses de colon (French.

DECHELOTTE, Pierre J. LE SYSTEME DES PHAGOCYTES ... KLEIN, Jean-Louis INHIBITION DE LA PROLIFERATION DE CELLULES CANCEREUSES . OCCLUSIONS IRREVERSIBLES PAR CANCER DU COLON GAUCHE. .. ROLE DE CES STRUCTURES DANS L'ADHESION AUX CELLULES DU TRACTUS .

Système Neurotensinergique et Cancer. Rôle du système neurotensinergique dans la prolifération et l'adhésion des cellules cancéreuses de colon. Biology.

2 avr. 2015 . DONATIEN, Philippe UN NOUVEAU SYSTEME DE CULTURE DU ... KLEIN, Jean-Louis INHIBITION DE LA PROLIFERATION DE CELLULES CANCEREUSES : ETUDES . POUR OCCLUSIONS IRREVERSIBLES PAR CANCER DU COLON .. ROLE DE CES STRUCTURES DANS L'ADHESION AUX.

Rôle du système neurotensinergique dans la prolifération et l'adhésion des cellules . tumorale et sont surexprimés dans un très grand nombre de cancer. . que, dans les cellules HT29, des adénocarcinomes de colon humain, la NT ne . voie Pi3K aboutissant à une augmentation de

[illegible]