

リンクリゾルバ 「Full Text Finder」の使い方

リンクリゾルバとは、学術情報リンクナビゲーションツールです。

「電子ジャーナル・電子ブックのリスト管理機能」と「データベース間のリンクナビゲーション機能」があります。

①リスト管理機能

電子ジャーナルや電子ブックがABC順、アイウエオ順にリスト表示されます。

NAGOYA INST OF TECHNOLOGY
名古屋工業大学 電子ジャーナル/電子ブック リスト
NITECH LIBRARY E-JOURNALS/E-BOOKS LIST
an EBSCOhost Experience

検索中: 名古屋工業大学 電子ジャーナル/電子ブック リスト NITech Library E-Journals/E-Books List

タイトル 次を含む タイトルの検索

すべて

名前別に出版物を閲覧

A B C D E F G H I J K L M N O >

すべて AA AB AC AD AE AF AG AH AI AJ AK AL AM AN A >

あ い う え お か き く け こ さ し す せ そ た >

データベースの参照 サブジェクトの閲覧

名古屋工業大学で購読しているタイトルだけでなく、無料公開されているタイトルもリストに表示されます

分野や提供元毎に一覧表示することもできます

NAGOYA INST OF TECHNOLOGY
名古屋工業大学 電子ジャーナル/電子ブック リスト
NITECH LIBRARY E-JOURNALS/E-BOOKS LIST
an EBSCOhost Experience

検索中: 名古屋工業大学 電子ジャーナル/電子ブック リスト NITech Library E-Journals/E-Books List

タイトル すべて タイトルの検索

すべて

検索結果の絞り込み (1) アクティブなフィルタ すべてクリア

American Society of Civil Engineers (ASCE) Journals

限定条件

サブジェクト Technology 5 >

検索: 7 (データベース内: American Society of Civil Engineers (ASCE) Journals) フ

表示: 25 1 F タイトル

1. 雑誌 | 雑誌
International journal of geomechanics (ASCE)
ISSN: 1532-3641; 1943-5622
サブジェクト (IC): Technology - Engineering (General), Civil engineering (S) 出版社: American Society of Civil Engineers
代誌タイトル: International Journal of Geomechanics; Geomechanics; IJG J; geomechanics (Taylor and Francis)
詳細を表示

全文アクセス
American Society of Civil Engineers (ASCE) Jour...
2001 01 01 - 現在

ASCE LIBRARY
Access provided by NAGOYA KOYOYO (NITECH)

JOURNALS BOOKS MAGAZINES AUTHOR CENTER USER SERVICES TOPICS

INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMECHANICS

JOURNAL HOME CURRENT ISSUE ALL ISSUES ABOUT

Archive of All Issues

2000s 2010s 2020s

2020 2021 2022 2023 2024

Volume 24 | Issue 7 July 2024 IN PROGRESS

Volume 24 | Issue 6 June 2024

Volume 24 | Issue 5 May 2024

Volume 24 | Issue 4 April 2024

Volume 24 | Issue 3 March 2024

Volume 24 | Issue 2 February 2024

Current Issue
Issue In Progress
Volume 24 | Issue 7 | July 2024
RECOMMEND TO A LIBRARIAN

Editor in Chief: Marco Barla, Ph.D.
ISSN (print): 1532-3641
ISSN (online): 1943-5622
Frequency: Monthly
Sponsored by: Geo-Institute (GI)

このウェブサイトではクッキーを使用して、あなたが最高の体験を得ることを保証します。 [Learn more](#)

GOT IT!

利用可能年を確認してクリック

②リンクナビゲーション機能

学内からアクセスしたデータベース上のアイコン「Find it@NITech」をクリックすると中間窓が開き、リンクをたどることにより、文献の入手や、更なる調査ができます。

Clarivate English Products
Web of Science™ Search Sign In Register

Search > Results for Peptide Surfacta... > Effect of vasoactive intestinal peptide on pulmonary surfactants phospholipid synthesis in lung explants

8 of 1,715 >

Effect of vasoactive intestinal peptide on pulmonary surfactants phospholipid synthesis in lung explants

By Li, L (Li, L); Luo, ZQ (Luo, ZQ); Zhou, FW (Zhou, FW); Feng, DD (Feng, DD); Guan, CX (Guan, CX); Zhang, CQ (Zhang, CQ); Sun, XH (Sun, XH)

View Web of Science ResearcherID and ORCID (provided by Clarivate)

Source ACTA PHARMACOLOGICA SINICA
Volume: 25 Issue: 12 Page: 1652-1658

Published DEC 2004

Indexed 2004-12-01

Document Type Article

Abstract AIM: To investigate the effect of vasoactive intestinal peptide (VIP) on pulmonary surfactants (PS) phospholipid synthesis in cultured lung explants. METHODS: Lung explants were cultured with serum-free medium, [methyl-H-3]choline incorporation, total phospholipid, phosphatidylcholine, activity of choline-phosphate cytidylyltransferase (CCT) and CCTalpha mRNA level in lung explants were determined. RESULTS: (1) VIP (10(-10)-10(-7) mol/L) for 16 h promoted [methyl-H-3]choline

Citation Network
In Web of Science Core Collection
11 Citations
Create citation alert
11 Times Cited in All Databases
See more times cited
26 Cited References
View Related Records ->

How does this document's citation performance compare to peers?
Open comparison metrics panel New ?

Full Text Finder Results
フルテキストを入手するために、以下のステップで確認してください

STEP1 フルテキスト（電子）を入手する
Find it@NITech (名古屋工業大学) を検索する
Find Acta Pharmacologica Sinica from EBSCO Open Access Journals, 1980-01-01 - 2004-12-31

STEP2 フルテキスト（冊子）を入手する
名古屋工業大学の所蔵を確認する

STEP3 外部機関の所蔵を確認する
CINI Books 他大学 (Cini Books) の所蔵を確認する
National Diet Library 国立国会図書館サーチの所蔵を確認する

文献調査および文献情報の書き出し
IRDB IRDBで論文タイトルを検索する
OAlster OAlsterを論文タイトルで検索
Scholar Google Scholarを論文タイトルで検索
arXiv arXivを論文タイトルで検索

フルテキストへのリンクや、蔵書検索システムへのリンクなど、文献を入手するためのリンクがあります

更に文献を調査するための各種データベースへのリンクがあります
リンクの際には、キーワードを引き継ぎます

APS Acta Pharmacologica Sinica

Home Journal Info Archives Special Issue Advance Online Publication (AOP) Announcements Contact Us

Home | Vol 25, No 12 (December 2004) | Effect of vasoactive intestinal peptide on pulmonary surfactants phospholipid synthesis in lung explants

Original Article
Effect of vasoactive intestinal peptide on pulmonary surfactants phospholipid synthesis in lung explants
Lian Li, Zi-qiang LUO, Fu-ven ZHOU, Dan-dan FENG, Cha-dang GUAN, Chang-qing ZHANG, Xu-hong SUN

Abstract
AIM: To investigate the effect of vasoactive intestinal peptide (VIP) on pulmonary surfactants (PS) phospholipid synthesis in cultured lung explants.
METHODS: Lung explants were cultured with serum free medium, [methyl-3H]choline incorporation, total phospholipid, phosphatidylcholine, activity of choline-phosphate cytidylyltransferase (CCT) and CCTalpha mRNA level in lung explants were determined.
RESULTS: (1) VIP (10(-10)-10(-7) mol/L) for 16 h promoted [methyl-3H]choline incorporation in dose dependence and VIP (10(-6) mol/L) for 2 h-16 h promoted [methyl-3H]choline incorporation in time dependence. (2) VIP (10(-8) mol/L) enhanced the contents of total phospholipids and phosphatidylcholine in lung explants. (3) VIP (10(-10)-10(-7) mol/L) elevated microsomal CCT activity of lung explants in dose dependence. (4) VIP (10(-8) mol/L) increased expression of CCTalpha mRNA in lung explants and alveolar type II cells (ATH). (5) [D-P-CI-Phe(5)-Leu(17)-VIP (10(-6) mol/L), a VIP receptors antagonist, abolished the increase of [3H]choline incorporation, microsomal CCT activity and CCTalpha mRNA level induced by VIP (10(-8) mol/L) in lung explants.
CONCLUSION: VIP could enhance synthesis of phosphatidylcholine, the major component of pulmonary surfactants by enhancing microsomal CCT activity and CCTalpha mRNA level via VIP receptor-mediated pathway.
Keywords:

Article Options
Abstract PDF
Download Citation
BibTex
EndNote
ProcCite
refMan
refWorks
Cited times in Scopus
Share
Share on Facebook
Share on Twitter

<本件に係る連絡先>

学術情報課情報サービス係

e-mail : library.sanko@adm.nitech.ac.jp