

# 学認認証による学外からの電子資料へのアクセスについて

## PubMed から ProQuest の利用編

1. 図書館 HP > 文献検索を選択クリック



2. PubMed を選択クリック (リンクアウト設定をしておりますので図書館 HP から入ってください)

### ■ 文献検索 (学外からのアクセス可能)

- ▶ [CiNii articles](#) CiNii [サイニイ] (NII論文情報ナビゲータ)  
日本語の学術論文を中心とした大規模な論文書誌データベース。学協会の学術雑誌と、大学等の研究紀要が検索できます。 [使い方](#)
- ▶ [J-STAGE](#) 科学技術振興機構が提供する国内学協会発行の電子ジャーナルです。 [使い方](#)
- ▶ [Google Scholar](#) Googleの検索サービスのうち、検索対象を学術情報に特化したもの。被引用集なども表示される。分野や発行元を問わず、学術出版社、専門学会、プレプリント管理機関、大学、およびその他の学術団体の学術専門誌、論文、書籍、要約、記事を検索できます。 [使い方](#)
- ▶ [国立国会図書館サーチ](#) 全国の公共図書館、公文書館、美術館や学術研究機関等が提供する資料、デジタルコンテンツを統合的に検索できるサービス。 [使い方](#)
- ▶ [PubMed](#) 米国国立生物工芸情報センター(NCBI) が無料公開している医学関係文献データベースです。MEDLINEの全文も検索できます。

3. PubMed の検索結果で ProQuest のリンクアウトが表示されたら、ProQuest のリンクをクリック

NCBI Resources How To Sign in to NCBI

PubMed.gov PubMed Search Help

US National Library of Medicine National Institutes of Health

Advanced

Format: Abstract Send to

Nature, 2006 Dec 21;444(7122):1083-7.

**Inhibition of DLL4 signalling inhibits tumour growth by deregulating angiogenesis.**

Ridgway J<sup>1</sup>, Zhang G, Wu Y, Stawicki S, Liang WC, Chanthery Y, Kowalski J, Watts RJ, Callahan C, Kasman I, Singh M, Chien M, Tan C, Hongo JA, de Sauvage F, Plowman G, Yan M.

Author information

**Abstract**

Haploinsufficiency of DLL4, a vascular-specific Notch ligand, has shown that it is essential for embryonic vascular development and arteriogenesis. Mechanistically, it is unclear how the DLL4-mediated Notch pathway contributes to complex vascular processes that demand meticulous coordination of multiple signalling pathways. Here we show that DLL4-mediated Notch signalling has a unique role in regulating endothelial cell proliferation and differentiation. Neutralizing DLL4 with a DLL4-selective antibody rendered endothelial cells hyperproliferative, and caused defective cell fate specification or differentiation both in vitro and in vivo. In addition, blocking DLL4 inhibited tumour growth in several tumour models. Remarkably, antibodies against DLL4 and antibodies against vascular endothelial growth factor (VEGF) had paradoxically distinct effects on tumour vasculature. Our data also

Full text links

nature ProQuest

Save items

Similar articles

Blockade of DLL4 inhibits tumour growth by promoting non-productive [Nature. 2006]

Review Crosstalk of VEGF and Notch path [Front Biosci (Landmark Ed). 2009]

DLL4 signalling through Notch1 regulates formation of tip cells during [Nature. 2007]

[Influence of Delta-like ligand 4/Notch signaling in [Zhonghua Yi Xue Za Zhi. 2009]

4. 本学の学認のログイン画面が表示されます。

文献検索:神戸常盤大学図書館 ログインページの例

← → ↻ https://idp.kobe-tokiwa.ac.jp/idp/Authn/UserPasswor

学校法人玉田学園  
**神戸常盤大学**  
神戸常盤大学短期大学部

shibboleth-sp.prod.proquest.com  
にログインします。

学内のPCを使うときのID  
とパスワードでログイン

ログイン

デフォルトのSPの説明

## 5. ProQuest の該当文献ページが開きます

The screenshot shows the ProQuest interface for a specific article. At the top, the ProQuest logo is on the left, and navigation icons (refresh, home, user) are on the right. Below the logo, there are links for '基本検索', '詳細検索', '出版物', and 'データベース (2)'. The article title 'Inhibition of DLL4 signalling inhibits tumour growth by deregulating angiogenesis' is prominently displayed. Below the title, the authors 'Ridgway, John; Zhang, Gu; Wu, Yan; Stawicki, Scott; Wei-Ching, Liang; 等など.' and the journal information 'Nature; London 巻 444, 号 7122, (Dec 21, 2006): 1083-7. DOI:10.1038/nature05313' are listed. There are two tabs: '全文 - PDF' (selected) and '書誌情報/抄録'. The main content area shows a preview of the article page, which includes the journal name 'nature', the section 'LETTERS', the title 'Inhibition of DLL4 signalling inhibits tumour growth by deregulating angiogenesis', and the authors 'John Ridgway<sup>1\*</sup>, Gu Zhang<sup>1\*</sup>, Yan Wu<sup>2\*</sup>, Scott Stawicki<sup>2</sup>, Wei-Ching Liang<sup>2</sup>, Yvan Chantry<sup>1</sup>, Joe Kowalski<sup>1</sup>, Ryan J. Watts<sup>1</sup>, Christopher Callahan<sup>3</sup>, Ian Kasman<sup>3</sup>, Mallika Singh<sup>4</sup>, May Chien<sup>4</sup>, Christine Tan<sup>2</sup>, Jo-Anne S. Hongo<sup>2</sup>, Fred de Souza<sup>4</sup>, Greg Plawman<sup>1</sup>, S. Mishra, Yan<sup>1</sup>'. On the right side, there is a search bar 'ProQuestで検索...', a 'PDFをダウンロード' button, and several utility options: '書誌情報', '電子メール', '印刷', and '保存'. Below these are sections for '被引用文献 (188)' and '関連のあるアイテム', with one related item visible: 'Targeting cancer stem cells by inhibiting Wnt, Notch, and Hedgehog pathways. Takebe, Naoko; Harris, Pamela J; Warren, Ronald Q; Ivy, S Percy; National Library of Medicine. Nature reviews. Clinical oncology 巻 8, 号 2, (February 2011): 97-106. DLL4 signalling through Notch1 regulates...'