



教員が研究の楽しさを語る

第245回(1/21)安西 尚彦先生推薦

ブックガイド



※掲載されている本はL棟2階 あかりんアワーのコーナーに配架されます。

Book1

栄養・食品機能とトランスポーター

著者：竹谷豊 [ほか] 責任編集

出版：建帛社, 2011.5

コメント：動植物の種類を問わず、細胞の恒常性の維持、成長や増殖にとって必要な栄養素は、細胞膜を通過して細胞内に取り込まれて働くことができる。その細胞膜の物質の透過に関与するのが膜タンパク質の一つのトランスポーターである。本書は主要な栄養素の細胞膜トランスポーターについて書かれた入門的なものである。



Book2

特集：腎臓トランスポーター異常による疾患(BIO Clinica VOL.26 No.11)

著者：安西尚彦特別編輯

出版：2011.物質輸送の盛んな臓器である腎臓に特化し、トランスポーターの異常により生じる疾患、そして治療薬開発の可能性についてまとめた応用的内容を学べるものである。

※千葉大学附属図書館では所蔵していません。

