

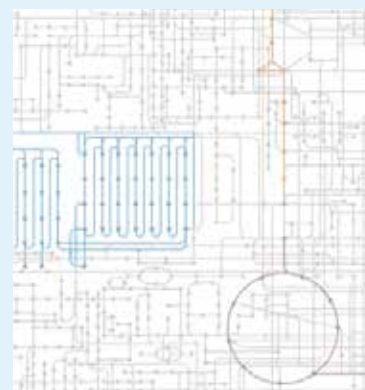
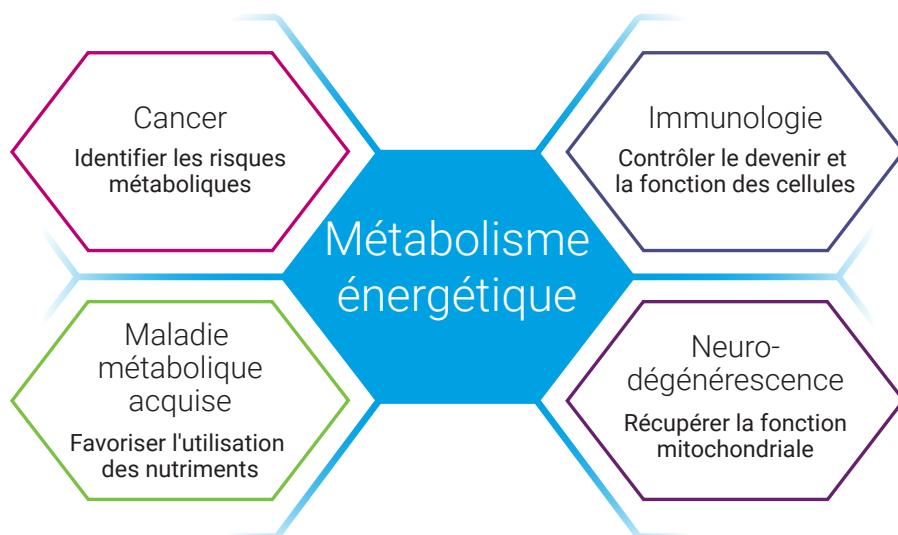
Développez votre portefeuille de nouveaux médicaments

Ciblez les voies métaboliques cellulaires



Vous devez trouver un moyen d'identifier et de valider de nouvelles cibles ?

Le métabolisme énergétique est à l'origine du bon fonctionnement comme du dysfonctionnement des cellules. Il offre de ce fait un riche éventail de cibles potentielles que vous n'avez peut-être pas encore envisagées.



La voie décisive à laquelle vous n'avez peut-être pas songé

Explorez où pourrait se nicher votre prochaine grande découverte

Rendez-vous dès aujourd'hui sur : www.agilent.com/chem/drugdiscovery-cellmetabolism

Avec les outils d'analyse de cellules d'Agilent, vous pouvez :

- Évaluer le phénotype métabolique pour orienter la stratégie thérapeutique
- Mesurer l'impact bioénergétique de la modulation des gènes et des protéines
- Examiner les systèmes cellulaires du métabolisme énergétique sans avoir à compter les carbones

Plateformes d'analyse du métabolisme énergétique de cellules vivantes pour identifier et valider de nouvelles cibles



Plateforme analyseur Seahorse XFe96

Plateforme intégrée de bout en bout d'analyse du métabolisme énergétique de cellules vivantes :

- Quantification de la respiration mitochondriale, de la production d'ATP et de la capacité glycolytique de quasiment tout type de cellule
- Tests validés pour l'évaluation de l'activation des cellules immunitaires, des phénotypes des cellules cancéreuses, de la fonction mitochondriale et bien plus encore
- Détection en temps réel de la réponse cellulaire aux composés par le biais de ports d'injection intégrés



Capteurs métaboliques solubles

Réactifs pour lecteurs de plaques flexibles permettant d'analyser en temps réel le métabolisme énergétique :

- Mesure de l'activité mitochondriale et des flux de la glycolyse sur votre lecteur de plaque TRF
- Évaluation qualitative du phénotype métabolique et des différences relatives entre cellules contrôles et cellules traitées
- Compatible avec des cadences plus élevées (384) et les tests multiplex dans toute une variété de types de plaque

www.agilent.com/chem/drugdiscovery-cellmetabolism

Destiné à la recherche uniquement. Ne pas utiliser pour des procédures de diagnostic.
Ces informations peuvent être modifiées sans préavis.

© Agilent Technologies, Inc. 2019
Publié aux États-Unis, le 16 mai 2019
5994-0997FR