

PERINTÖNÄ INNOVAATIO

HUGHES CENTER FOR RESEARCH AND INNOVATION



Huippuluokan välineiden ansiosta Hughes Center for Research and Innovation tarjoaa siellä työskenteleville eteille tiedemiehille, tutkijoille ja lääketieteen ammattilaisille ainutlaatuisen ympäristön tieteellisten keksintöjen ja parannusten kehittämiseksi. Tavoitteena on esimerkiksi selvittää, kuinka lisäravinteet toimivat kehossa molekyyllitasolla.

Hughes-tutkimuskeskuksesta tulee Synergy WorldWide uusi tuotekehityksen keskus. Edistyksellisen tekniikan avulla henkilökunta pystyy varmistamaan eri ainesosien tyypin,

puhtauden ja tehon ja kehittämään ainutlaatuisia yhdistelmiä ja tuotteita, joiden turvallisuus ja tehokkuus varmistetaan kliinisillä tutkimuksilla.

Nature's Sunshine on yli 40 vuoden ajan ollut tunnettu laadukkaista lisäravinteistaan, jotka ovat määrittäneet alan standardit. Nyt Synergy WorldWide ja Nature's Sunshine muuttavat lisäravinteiden kehitystapoja tieteellisen tutkimuksen tuella. Hughes Center for Research and Innovation -keskuksessa viemme optimaalisen terveyden tieteen uusille urille.



TÄRKEIMMÄT TIEDOT

500 M²

kliinisiä, toimisto- ja laboratoriotiloja.

3 LABORATORIOTA

KEMIA – yrttinäytteissä olevien kemikaalien kvantitatiiviset analyysit.

KUDOSVILJELY – luonnollisten yhdisteiden vaikutuksen tutkiminen biologisissa malleissa.

SOLU- JA MOLEKYLIBIOLOGIA – kasvikemikaalien vaikutuksen tutkiminen hyvinvointiin liittyvissä mekanismeissa.

KLIINISET TILAT

2 LÄÄKETIETEEN TOHTORIA

- Tri Joseph Lamb – lääketieteellinen johtaja
- Tri Joe Ou – johtava kliininen tutkija
Tiedemies ja valtuutettu kliinisten tutkimusten valvoja

5 FILOSOFIAN TOHTORIA TUTKIJOINA JA TIEDEMIEHINÄ

- Tri Matthew Tripp – johtava tiedemies
- Tri Sheryl Krig – päättökija ja keksintöjohtaja
- Tri John Babish – perustutkimuksen tieteellinen johtaja ja immateriaalioikeuskonsultti
- Tri Wei Gao – ylempi tutkija
- Tri Mohan Kaadige – päättökija

AINUTLAATUISET VÄLINEET

FLEXMAP3D

Pystyy analysoimaan yhdestä näytteestä, kuten veripisarasta, 500 geeniä, proteiinia ja muuta analyyttiä sekä analysoimaan tunnissa 144 000 tekijää.

KVADRUPOLI-LENTOAIKAMASSASPEKTROMETRI

Mahdollistaa nopeat kvantitatiiviset kemialliset analyysit sekä yrttinäytteissä olevien kasvikemikaalien tunnistuksen.

SYNERGY
leave a legacy