

Швейцарские онкологи получили премию GIST | Deux oncologues suisses obtiennent le prix GIST

Автор: Ольга Юркина, [Лозанна](#), 29.11.2010.



(gist.ch)

Группа по борьбе со стромальными опухолями желудочно-кишечного тракта (Gastro Intestinale Stromal Tumor, GIST) наградила ученых Лозаннского университетского госпиталя за перспективные открытия в этой редкой и сложной области онкологии.

Le Groupe GIST Suisse, association de soutien aux personnes atteintes de tumeurs stromales gastro-intestinales (GIST), a décerné pour la première fois un prix scientifique doté de 10'000 CHF. Il a ainsi récompensé Michael Montemurro et John Prior du CHUV à Lausanne pour leurs travaux, qui laissent entrevoir des avancées notables dans la prise en charge des GIST.

Deux oncologues suisses obtiennent le prix GIST

Швейцарская группа GIST, ассоциация поддержки и помощи больным стромальными опухолями желудочно-кишечного тракта, вручает научную премию впервые, вознаграждая за заслуги и открытия в этой редкой и пока еще мало исследованной области онкологии профессоров и докторов Лозаннского университетского госпиталя Михаэля Монтемурро и Джона Прайора. Торжественное вручение премии стоимостью 10 000 франков состоялось в прошлый четверг на Ассамблее швейцарской группы клинических исследований раковых заболеваний (SAKK) в Базеле. SAKK – неприбыльная организация, вся выручка которой идет на поддержку исследований в области раковых заболеваний, в том числе, их редких видов.

Стромальные опухоли желудочно-кишечного тракта (Gastro Intestinale Stromal Tumor, GIST) – редкое заболевание пищеварительного аппарата, родственное саркомам и другим злокачественным образованиям, поражающим соединительные ткани.

Термин «стромальная опухоль ЖКТ» впервые был использован в 1983 году для описания особого вида ракового заболевания, затрагивающего, прежде всего, желудок и тонкую кишку. Строма – основа органа, состоящая из неоформленной соединительной ткани. В ней проходят лимфатические и кровеносные сосуды, а также расположены волокнистые структуры, играющие важную роль для выполнения стромы функции опоры органа. Вероятнее всего, что стромальные опухоли возникают из клеток, регулирующих моторику (перистальтику) желудочно-кишечного тракта, – так называемых интерстициальных клеток Кахала. Почти 90% GIST являются злокачественными, в случае, когда их невозможно оперировать, используются лекарственные методы.

Наиболее эффективное средство борьбы с этим типом опухолей – препарат Гливек (Glivec®), зарегистрированный фармацевтическим концерном Novartis. Действующее вещество – иматиниба мезилат. Однако лечение может усложниться из-за непереносимости больным иматиниба.

За свои исследования в этой области и поиск альтернативного средства и был вознагражден премией GIST доктор наук Лозаннского университета Михаэль Монтемурро. Результаты его работы, «Нилотиниб в лечении стромальных гастроинтестинальных опухолей на поздних стадиях у пациентов, резистентных к иматинибу и сунитинибу» («Nilotinib in the treatment of advanced gastrointestinal stromal tumours resistant to both imatinib and sunitinib») были опубликованы в журнале European Journal of Cancer.

Второй лауреат премии GIST, доктор Джон Прайор доказал, что метод позитронно-эмиссионной томографии (ПЭТ), используемый непосредственно перед и четыре недели после лечения сунитинибом, является эффективным превентивным средством, приостанавливающим развитие и распространение опухолей GIST. Результаты его работ можно найти в научном журнале Journal of Clinical Oncology.

Премия GIST (Gastro Intestinale Stromal Tumor) ежегодно вручается ученым и исследователям, внесшим вклад в исследование и разработку новых методов лечения стромальных опухолей желудочно-кишечного тракта. При этом решающим фактором, определяющим присуждение премии, является влияние открытия на благосостояние и здоровье пациентов.

[GIST Groupe Suisse](#)

Статьи по теме

[Рак шейки матки и можно ли с ним бороться?](#)

[Рак предстательной железы: новые перспективы лечения](#)

Source URL: <http://www.nashagazeta.ch/news/10886>