

Направления к IBR

Мост Веррацано-Нарроус

Мост Веррацано-Нарроус до скоростной автомагистрали Статен-Айленда (278) на запад до съезда 11 на Брэдли-авеню. Двигайтесь прямо по служебной дороге (North Gannon Avenue) до 2-го светофора. Поверните налево на Вулли-авеню** и следуйте прямо 10 кварталов (Вулли-авеню переходит в Форест-Хилл-роуд). IBR находится на правой стороне улицы; заезд на парковку осуществляется с дальнего левого угла здания.

Мост Геталс

Мост Геталс к скоростной автомагистрали Статен-Айленда (278) на восток до выезда с бульвара Победы. Поверните налево на бульвар Победы. Пройдите мимо входа в Колледж Статен-Айленда. Поверните направо на служебную дорогу (S. Gannon) и двигайтесь прямо от первого светофора. Поверните направо на Вулли-авеню, следуйте ** сверху.

Гарден Стейт Парквэй — Северная часть Нью-Джерси/ Пойнтс Норт

Гарден Стейт Парквэй до съезда Сэддлбрук, 80 шоссе на восток до автострады Нью-Джерси на юг. Съезд 13 (Элизабет/ Гетальс-Бридж/278) - Следуйте указаниям выше по мосту Геталс.

Аутербридж-Кроссинг - Южный/Центральный Нью-Джерси

Следуйте по Гарден Стейт Парквэй до съезда 127, следуйте указателям на Аутербридж-Кроссинг/Стейтен-Айленд. Аутербридж-Кроссинг до Ричмонд-Парквэй/ парк ветеранов Корейской войны на Норт Ричмонд-Авеню (левая полоса). Поверните направо на Форест-Хилл-роуд (1-й светофор). IBR находится примерно в 2 милях слева от вас. Въезжайте на парковку с крайнего левого угла здания.

Если вы придете на пароме со Стейтен-Айленда:

На территории паромного терминала, пройдите к съезду А, пройдите до конца, садитесь на автобус № 61. Автобус остановится прямо перед IBR.

1050 Foret Hill Road
Staten Island, NY



Institute for Basic Research in
Developmental Disabilities (IBR)



Institute for Basic Research in
Developmental Disabilities (IBR)



Институт фундаментальных
исследований в области нарушений
развития (IBR)

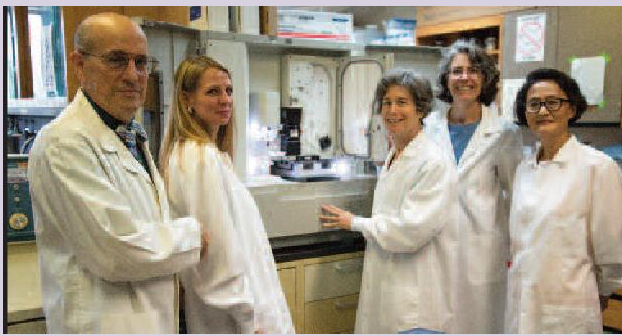


ТЕЛ.: (718) 494-0600 | ФАКС: (718) 698-3803
NY Relay System 711 www.opwdd.ny.gov/ibr



Office for People With
Developmental Disabilities

Подразделение Управления штата Нью Йорк
по делам людей с нарушениями развития
(OPWDD)



Институт фундаментальных исследований в области нарушений развития (IBR)

Институт фундаментальных исследований в области нарушений развития (IBR) является исследовательским подразделением Управления штата Нью-Йорк по делам людей с нарушениями развития (OPWDD) и был учрежден в соответствии с требованиями законодательного собрания Нью Йорка в 1966 году.

IBAR включает 6 отделений и 34 лабораторий, которые занимаются проведением фундаментальных и клинических исследований в области нарушений развития. Комплекс IBR состоит из пяти отдельных зданий, расположенных на территории кампуса площадью 40 акров рядом с кампусом Колледжа Статен-Айленда. Помимо проведения исследований, IBR также оказывает услуги в сфере биологической медицины, психологии и лаборатории людям с нарушениями развития и членам их семей, а также занимается просвещением общественности, исследователей и специалистов в вопросах, связанных с причинами, диагностикой, профилактикой и лечением нарушений развития.

Миссия

- Достижение целей OPWDD путем изучения причин и симптомов нарушений развития.
- Разработка методов совершенствования диагностики, профилактики и лечения нарушений развития.
- Оказание специализированных услуг в сфере биологической медицины, психологии и лаборатории людям с нарушениями развития и членам их семей.
- Повышение осведомленности общественности и специалистов о причинах, диагностике, профилактике и лечении нарушений развития.

Исследование

Исследования IBR нацелены на изучение развития и патологий головного мозга и выяснение функциональных последствий такового, т.е. обнаружение средств для диагностики, предотвращения и лечения состояний, ведущих к нарушениям развития.

Отделения исследований

- Нейробиология развития
- Генетика человека
- Развитие младенцев
- Молекулярная биология
- Нейрохимия
- Психология

Образование

IBR предоставляет программы обучения для аспирантов и медицинских работников в области психологии, биологии, химии и по другим дисциплинам, связанным с неврологией, в рамках Программ по неврологии развития и нарушениям развития (PDNDD). Учитывая уникальные взаимоотношения между преподавателями Колледжа Стейтен-Айленда при Нью Йоркском городском университете и Медицинского научного центра при Университете штата Нью-Йорк в Бруклине (Медицинский центр Даунстейт), PDNDD задействует опыт известных ученых-исследователей и клиницистов IBR. IBR выступает в качестве координационного и исследовательского центра научных исследований в области неврологии, в том числе проводит семинары, коллоквиумы, встречи со специалистами, обладает ресурсами в электронной и печатной форме, а также предоставляет возможности для специализированного обучения.

Цели

Исследования IBR сосредоточены на причинах нарушений развития и способствуют пониманию развития и патологии мозга. Наша цель состоит в том, чтобы предоставить средства для более эффективной диагностики, профилактики и лечения нарушений развития.

Приоритетные направления исследований IBR

- Аутизм
- Синдром Дауна
- Выявление в раннем возрасте и лечение
- Синдром хрупкой X-хромосомы
- Нарушения нервно-психического развития
- Врожденные нарушения обмена веществ
- Умственная отсталость и старение
- Основы неврологии – Молекулярная биология
- Нейробиология раннего развития

Услуги

Услуги IBR оказываются в рамках клиники Джорджа А. Джервиса, амбулаторной службы на уровне третичной медицинской помощи при тесном сотрудничестве ученых и клиницистов. Услуги, оказываемые в клинике Джорджа А. Джервиса, в области неврологии, психологии, поведенческих и генетических факторов включают оценку умственной отсталости, аутизма, церебрального паралича, эпилептических припадков, деменции, речевых и поведенческих аномалий, а также прогрессирующих неврологических и нейрометаболических заболеваний. При необходимости для диагностической оценки проводятся биохимические и ДНК-лабораторные тесты. Специализированные клинические лаборатории (SCL), еще одно подразделение IBR, также проводят специализированное тестирование на предмет различных генетических, метаболических и нейродегенеративных заболеваний.

