

1050 Forest Hill Road  
Staten Island, NY 10314



Institute for Basic Research in  
Developmental Disabilities (IBR)



Institute for Basic Research in  
Developmental Disabilities (IBR)



INSTYTUT BADAŃ PODSTAWOWYCH  
NAD NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI  
ROZWOJOWYMI STANU NOWY JORK



TEL.: (718) 494-0600  
NYS RELAY SYSTEM 711

(Wybierz 711, aby połączyć się z New York Relay, systemem pozwalającym porozumieć się osobom niesłyszącym, głuchoniewidomym, niedosłyszącym lub z zaburzeniami mowy.)

[www.opwdd.ny.gov/ibr](http://www.opwdd.ny.gov/ibr)



Office for People With  
Developmental Disabilities

NOWY JORK | Biuro ds. Osób  
STAN WIELU MOŻLIWOŚCI | z Niepełnosprawnościami Rozwojowymi

## Dojazd do IBR

### Most Verrazzano-Narrows

Wjedź na most Verrazzano-Narrows Bridge do Staten Island Expressway (278) na zachód do zjazdu nr 11 Bradley Avenue. Jedź prosto drogą dojazdową (North Gannon Avenue) do drugich świateł. Skręć w lewo w Woolley Avenue\*\* i jedź prosto przez 10 przecznic (Woolley Avenue przechodzi w Forest Hill Road). IBR znajduje się po prawej stronie ulicy; wjedź na parking po lewej stronie budynku.

### Goethals Bridge

Wjedź na most Goethals Bridge do Staten Island Expressway (278) East do zjazdu Victory Boulevard. Skręć w lewo na Victory Boulevard. Przejedź obok wjazdu na teren College of Staten Island. Skręć w prawo na drogę dojazdową (S. Gannon) i jedź prosto od pierwszych świateł. Skręć w prawo w Woolley Avenue – następnie kieruj się wskazówkami od \*\* z opisu powyżej.

### Garden State Parkway - północne New Jersey /Points North

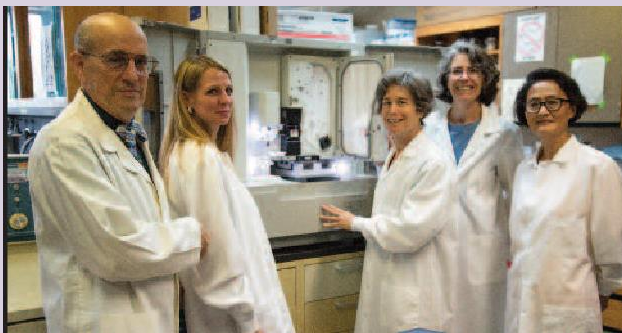
Jedź Garden State Parkway do zjazdu Saddlebrook, Route 80 na wschód do New Jersey Turnpike South. Zjazd 13 (Elizabeth/Goethals Bridge/278) – postępuj zgodnie z powyższymi wskazówkami dotyczącymi Goethals Bridge.

### Outerbridge Crossing - południowe/środkowe New Jersey

Jedź Garden State Parkway do zjazdu 127, kieruj się znakami na Outerbridge Crossing/Staten Island. Jedź Outerbridge Crossing do Richmond Parkway/Korean War Veterans Parkway do Richmond Avenue North (lewy pas). Skręć w prawo na Forest Hill Road (pierwsze światła). IBR jest około 2 mile dalej po lewej stronie. Wjedź na parking po lewej stronie budynku.

### Z promu Staten Island:

Wewnątrz terminalu promowego przejdź do rampy A, idź do końca, wsiądź do autobusu nr 61. Autobus zatrzyma się tuż przed IBR.



## Instytut badań podstawowych nad niepełnosprawnościami rozwojowymi

Instytut Badań Podstawowych (IBR), utworzony przez organy ustawodawcze Stanu Nowy Jork w 1966 roku, jest częścią badawczą Biura ds. Osób z Niepełnosprawnościami Rozwojowymi (OPWDD). IBR składa się z sześciu wydziałów i 34 laboratoriów, które prowadzą badania podstawowe i kliniczne w dziedzinie niepełnosprawności rozwojowej. Kompleks IBR składa się z pięciu oddzielnych budynków na 40-akrowym kampusie przylegającym do kampusu College'u Staten Island. Oprócz prowadzenia badań naukowych, IBR zapewnia również szeroki zakres specjalistycznych świadczeń biomedycznych, psychologicznych i laboratoryjnych osobom z zaburzeniami rozwojowymi i ich rodzinom, a także edukuje społeczeństwo, naukowców i specjalistów w zakresie zagadnień zdrowotnych dotyczących przyczyn, diagnozy, prewencji i leczenia zaburzeń rozwojowych.

### Misja IBR

- Realizacja celów OPWDD poprzez prowadzenie badań nad przyczynami i objawami zaburzeń rozwojowych.
- Tworzenie metod usprawniających diagnozę, prewencję i leczenie zaburzeń rozwojowych.
- Świadczenie specjalistycznych usług biomedycznych, psychologicznych i laboratoryjnych na rzecz osób z zaburzeniami rozwojowymi i ich rodzin.
- Edukowanie społeczeństwa i specjalistów w zakresie przyczyn, diagnozy, prewencji i leczenia zaburzeń rozwojowych.

### Badania

Celem prac prowadzonych przez IBR jest zbadanie rozwoju i patologii mózgu oraz wyjaśnienie ich funkcjonalnych konsekwencji, co zapewni środki do diagnozowania, prewencji i leczenia stanów prowadzących do zaburzeń rozwojowych.

### Działy naukowe

- Neurobiologia rozwoju
- Genetyka człowieka
- Rozwój niemowląt
- Biologia molekularna
- Neurochemia
- Psychologia

### Działalność edukacyjna

IBR organizuje szkolenia dla absolwentów i pracowników służby zdrowia w zakresie psychologii, biologii, chemii i innych dziedzin związanych z neurobiologią poprzez Programy Neurobiologii Rozwojowej i Zaburzeń Rozwojowych (Programs in Developmental Neuroscience and Developmental Disabilities (PDNDD)). Korzystając z unikalnej interakcji między wydziałami uniwersytetu miejskiego przy College'u stanu Nowy Jork na Staten Island a Centrum Badań Zdrowotnych przy uniwersytecie stanu Nowy Jork w Brooklynie (Downstate Medical Center), PDNDD wykorzystuje doświadczenie uznanych badaczy i klinicystów w IBR. Służy jako ośrodek i centrum zasobów dla badań neurobiologicznych i programów stypendialnych, w tym seminariów, sympozjów, spotkań zawodowych, zasobów elektronicznych i drukowanych, oferując możliwość odbycia specjalistycznych szkoleń.

### Cele

Badania prowadzone przez IBR koncentrują się na przyczynach zaburzeń rozwojowych i pogłębiają wiedzę na temat rozwoju i patologii mózgu. Naszym celem jest zapewnienie skuteczniejszych środków do diagnozowania, zapobiegania i leczenia zaburzeń rozwojowych.

### Priorytetowe obszary badań IBR

- Autyzm
- Zespół Downa
- Wczesna ocena i interwencja
- Zespół łamliwego chromosomu
- Zaburzenia neurorozwojowe
- Wrodzone wady metabolizmu
- Niepełnosprawność intelektualna i starzenie się
- Podstawowa neurobiologia – biologia molekularna
- Neurobiologia wczesnego rozwoju

### Świadczenia

Komponentem usługowym IBR jest Klinika George'a A. Jervisa, trzydziestomiesięczna usługa ambulatoryjna zorientowana na bliską współpracę między naukowcami i klinicystami. Świadczenia badań neurologicznych, psychiatrycznych, behawioralnych i genetycznych oferowanych w Klinice George'a A. Jervisa obejmują ocenę niepełnosprawności intelektualnej, autyzmu, porażenia mózgowego, zaburzeń napadowych, demencji, nieprawidłowości mowy, nieprawidłowości zachowania oraz postępujących chorób neurologicznych i neurometabolicznych. W razie potrzeby do oceny diagnostycznej wykorzystuje się laboratoryjne testy biochemiczne i DNA. Z kolei Specjalistyczne Laboratoria Kliniczne (Specialty Clinical Laboratories, SCL) to oddział IBR oferujący również specjalistyczne badania w zakresie różnych zaburzeń genetycznych, metabolicznych i neurodegeneracyjnych.

