

# Oferta EUROIMMUN

Diagnostyka płynu mózgowo-rdzeniowego

---

# Plan prezentacji

---

## 1 Neurologiczne Zespoły Paranowotworowe

Mozaika Neurologiczna 8

Mozaika Autoimmune Encephalitis

## 2 Choroba Alzheimerera

Beta-Amyloid 1-42 ELISA

Beta-Amyloid 1-40 ELISA

Total-tau ELISA

## 3 Neuroinfekcje

Anty-Borrelia plus VlsE ELISA IgG

Anty-Borrelia ELISA IgM

Anty-Borrelia EUROLINE RN-AT IgG/IgM

Inne testy do oceny wewnątrzoponowej syntezy przeciwciał

## Neurologiczne Zespoły Paranowotworowe

1

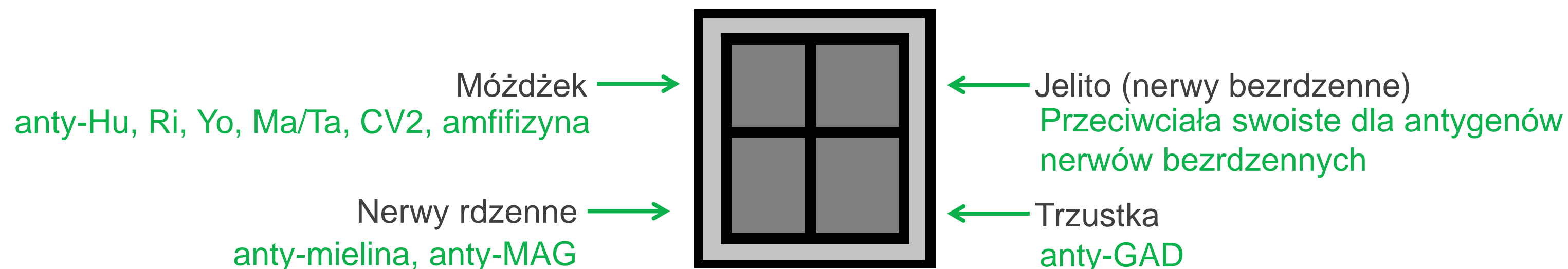
2

3



# Przeciwciała antyneuronalne

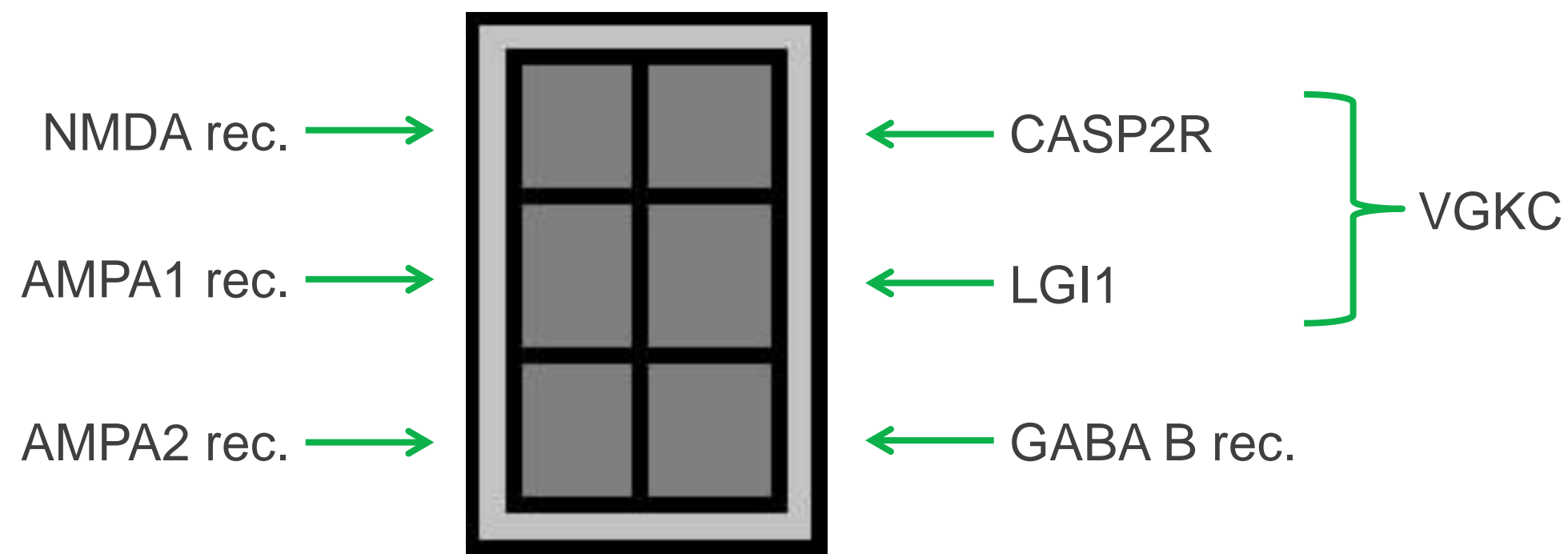
## Mozaika Neurologiczna 8



- Podstawowy test dedykowany do diagnostyki neurologicznych zespołów paranowotworowych oparty na immunofluorescencji pośredniej
- Diagnostyka przeciwciał onkoneuronalnych i antyneuronalnych w jednym badaniu

# Przeciwciała antyneuronalne

## Mozaika Autoimmune Encephalitis – NOWOŚĆ



- Test dedykowany do diagnostyki różnych postaci autoimmunologicznego zapalenia mózgu
- Test immunofluorescencji pośredniej oparty o komórki transfekowane – **łatwa ocena**
- Diagnostyka **6 przeciwciał** w jednym badaniu
- **Jedyny** dostępny komercyjnie test na świecie do diagnostyki przeciwciał przeciwko receptorom **NMDA, AMPA1/2, GABA B** oraz **LGI1, CASP2R**

## Choroba Alzheimera

1

2

3



# Testy EUROIMMUN w diagnostyce choroby Alzheimera

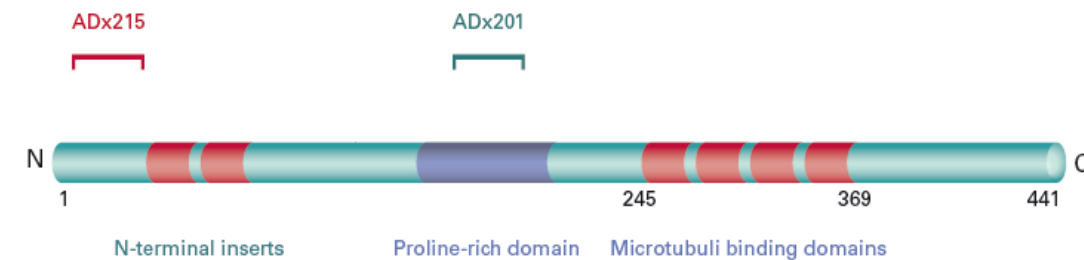
## Testy ELISA



Beta-Amyloid 1-42 ELISA

Beta-Amyloid 1-40 ELISA

Beta-Amyloid 1-38 ELISA



Total-tau ELISA

Fosforylowane-tau ELISA - **WKRÓTCE**



## Neuroinfekcje

1

2

3





# Testy EUROIMMUN w diagnostyce neuroboreliozy

## Ocena wewnątrzoponowej syntezy przeciwciał

anty-Borrelia plus VlsE ELISA IgG

EI 2132-9601-L G

anty-Borrelia ELISA IgM

EI 2132-9601-L M

anty-Borrelia EUROLINE RN-AT IgG/IgM

DN 2131-3201-G/M

## Marker aktywności choroby/skuteczności leczenia

**CXCL 13 ELISA - NOWOŚĆ**

EQ6811-9601-L



# EUROIMMUN CXCL13 – ELISA

---

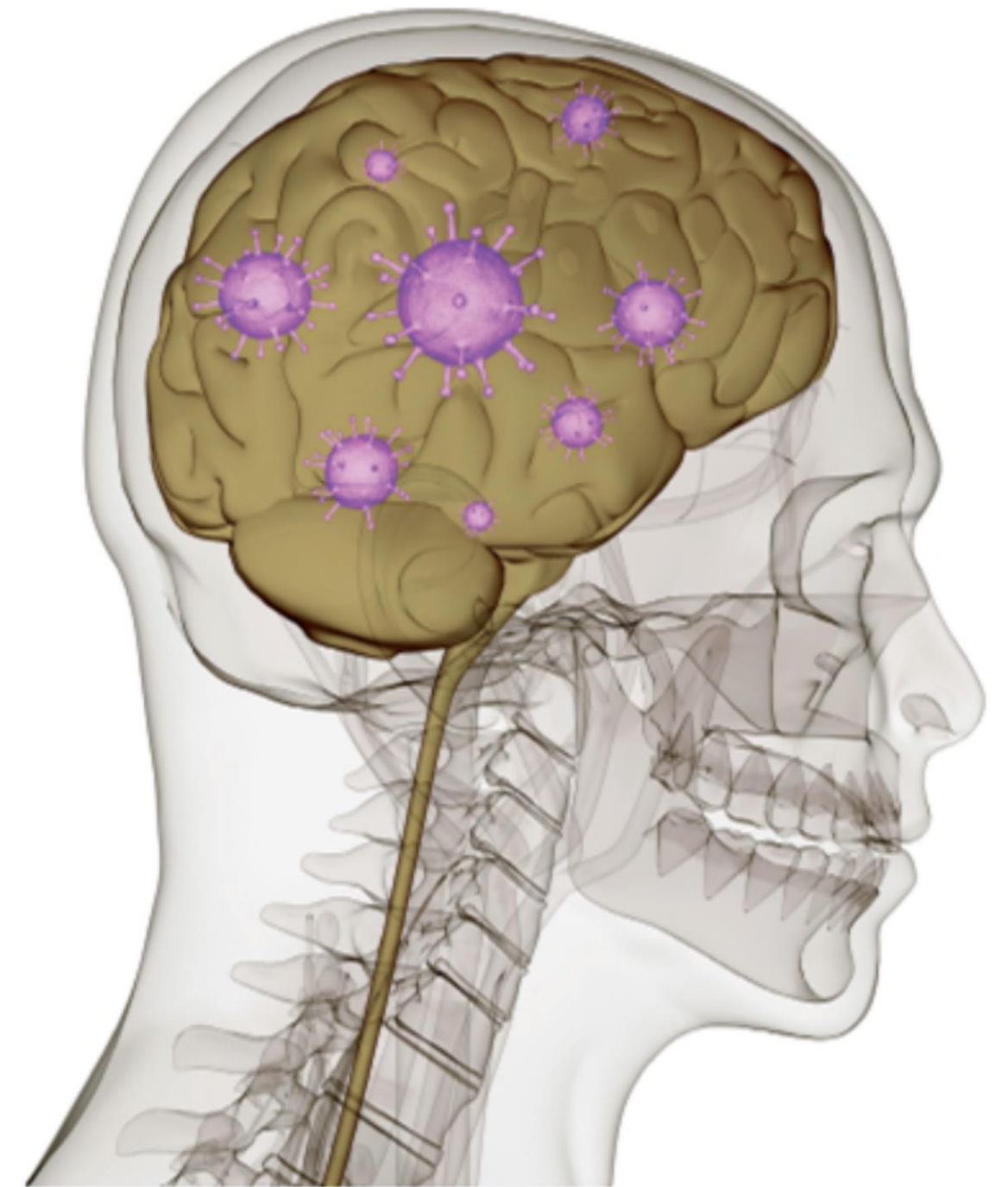
## Nowość

- Pierwszy test z certyfikatem CE
- Objętość badanej próbki: 50  $\mu$ l PMR
- 6-punktowa krzywa standardowa
- Możliwość automatyzacji (EUROIMMUN Analyser)
- Bardzo dobra powtarzalność



# Testy do oceny wewnątrzoponowej syntezy przeciwciał

- CXCL13 - **NOWOŚĆ**
- **anty-Borrelia**
- anty-Cytomegalovirus (CMV)
- anty-Epstein-Barr (EBV)
- anty-Herpes simplex Virus (HSV)
- anty-Measles Virus
- anty-Mumps Virus
- anty-Rubella Virus
- anty-TBE Virus
- anty-Toxoplasma gondii
- anty-Treponema pallidum
- anty-Varicella zoster Virus (VZV)



**Infekcje OUN**

# DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

Zapraszam do kontaktu

