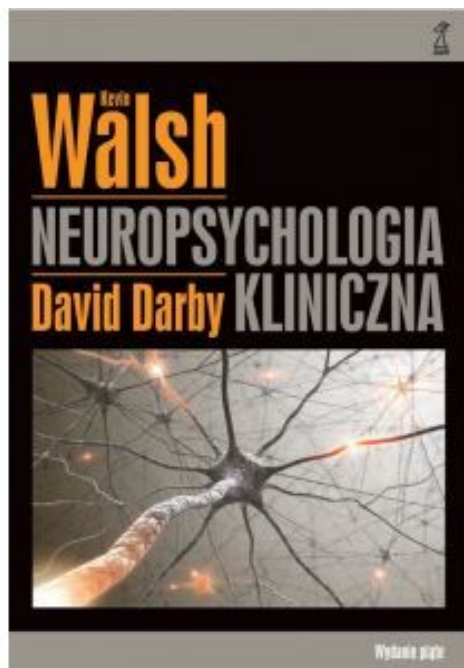


# NEUROPSYCHOLOGIA KLINICZNA



Cena: 89,90 PLN

## Opis słownikowy

Autor	David Darby, Kevin Walsh
ISBN	978-83-7489-540-8
Rok wydania	2014
Wydawca	Gdańskie Wydawnictwo Psychologiczne / GWP

## Tabela cech produktu

Okładka	twarda
Format	170 x 245 mm
Liczba stron	552
Tytuł oryginalny	Walsh's neuropsychology. A clinical approach
Przekład	Barbara Mroziak

## Opis produktu

### SPIS TREŚCI

#### Podziękowania

#### 1. Historia neuropsychologii

Cywilizacja starożytna

Kraniotomia

Grecja klasyczna

Hipoteza lokalizacji komorowej

Wezaliusz

Poszukiwanie organu mózgowego

Psychologia zdolności psychicznych i ich oddzielna lokalizacja

Dziewiętnastowieczne badania nad uszkodzeniami mózgu

Broca a lokalizacja mowy

Wernicke i początek neuropsychologii współczesnej

Zaburzenia pamięci a mózg

Twórcy map korowych

Cytoarchitektonika i mieloarchitektonika

Neuropsychologia współczesna

Neuropsychologiczne zespoły objawów (syndromy)

Układy funkcjonalne

Podwójna dysocjacja funkcji

Zespół dyskoneksji

## 2. Podstawy anatomii mózgu

Terminy anatomiczne oznaczające relacje przestrzenne

Opony mózgu

Opona twarda (dura mater)

Opona pajęczna (pajęczynówka, arachnoid mater)

Opona miękka (pia mater)

Układ przepływu płynu mózgowo-rdzeniowego

Jama podpajęczynówkowa

Komory mózgowe

Ogólna topografia mózgu

Półkule mózgowe

Kora mózgowa

Funkcjonalne okolice kory

Pień mózgu

Budowa wewnętrzna półkul mózgowych

Istota biała

Ukrwienie mózgowia

System tętnicy szyjnej wewnętrznej

Układ tętniczy kręgowo-podstawny

Koło tętnicze mózgu

## 3. Elementy neurologii

Metody badania

Badanie neurologiczne

Badanie radiologiczne

Badanie czynności bioelektrycznej mózgu

Częste zaburzenia neurologiczne

Uraz mózgu

Guzy śródczaszkowe

Zaburzenia krążenia mózgowego

Choroby zwyrodnieniowe (neurodegeneracyjne)

Zaburzenia wyższych funkcji mózgowych

Afazja

Agnozja

Apraksja

Amnezja

Padaczka

Klasyfikacja kliniczna

## 4. Płaty czołowe

Anatomia i organizacja funkcjonalna

Kontrowersja dotycząca płatów czołowych

Zespół płata czołowego

Zaburzenie stosowania strategii

Konfabulacja

Zachowanie użytkownika (utilization behavior)

Badania nad zmianami poznawczymi po resekcjach mózgu

Psychochirurgia

Lobotomia przedczołowa i operacje pochodne

Płaty czołowe a osobowość

Zmiany poznawcze po zmodyfikowanej leukotomii

Zespół czołowy: jeden czy wiele?

## 5. Płaty skroniowe

Integracyjne funkcje płatów skroniowych

Właściwości anatomiczne

Organizacja funkcjonalna

Układ słuchowy

Percepcja słuchowa

Percepcja wzrokowa

Funkcje węchowe

Złożone napady częściowe (padaczka skroniowa)

Zmiany zachowania

Halucynacje i złudzenia przy uszkodzeniach skroniowych

Stymulacja płata skroniowego prądem elektrycznym

Uszkodzenia płata skroniowego a zmiany poznawcze

Uszkodzenia jednostronne

Uszkodzenia obustronne i ogólny zespół amnestyczny

## 6. Płaty ciemieniowe

Właściwości anatomiczne

Zaburzenia czucia i percepcji

Różnicowanie somatosensoryczne

Zaburzenia percepcji dotykowej

Zaburzenia kojarzenia wielozmysłowego (integracji międzymodalnej)

Synteza symboliczna (quasi-przestrzenna)

Zaburzenia orientacji przestrzennej

Zaburzenia oceny miejsca i położenia

Zaburzenie zapamiętywania miejsca

Zaburzenia orientacji topograficznej

Trudności ze znajdowaniem drogi

Apraksja konstrukcyjna

Status pojęcia „apraksja konstrukcyjna”

Strona uszkodzenia a apraksja konstrukcyjna

Różnice jakościowe a strona uszkodzenia

Apraksja konstrukcyjna a umiejscowienie uszkodzenia

Rozstrzygnięcie istniejących niejasności

Zaburzenia towarzyszące

Apraksja czołowa

Apraksja konstrukcyjna jako zespół dyskoneksji

Aleksja i akalkulia przestrzenna

Aleksja przestrzenna

Akalkulia przestrzenna

Zaburzenia przestrzenne: uwagi ogólne

Zespół jednostronnego zaniedbywania przestrzeni (unilateral spatial neglect, USN)

Badanie diagnostyczne zaniedbywania stronnego

Strona uszkodzenia a zespół jednostronnego zaniedbywania przestrzeni

Lokalizacja uszkodzeń powodujących zaniedbywanie

Zaniedbywanie jednostronne a zaburzenia spostrzegania

Charakter defektu

Zaniedbywanie jednostronne a powrót funkcji

Zaniedbywanie ruchowe

Zaburzenia schematu ciała

Anozognozja

Nieuświadamianie sobie części ciała (agnozja ciała)

Zaburzenie orientacji lewa – prawa

Zespół Gerstmana

Płaty ciemieniowe a pamięć krótkotrwała

## 7. Płaty potyliczne

Właściwości anatomiczne

Drogi wzrokowe

Ślepotą mózgową

„Widzenie mimo ślepoty” (blindsight)

Zaprzeczenie ślepoty (zespół Antona)

Adaptacja do ubytków w polu widzenia

Słepota historyczna

Spostrzeganie wzrokowe

Agnozja wzrokowa

Wzrokowa agnozja przedmiotów

Agnozja symultatywna (symultanagnozja)

Prozopagnozja (agnozja twarzy)

Agnozja barw

Status pojęcia „agnozja wzrokowa”

Aleksja bez agrafii

Aleksja odwracalna

Omamy i halucynacje wzrokowe

Drażnienie prądem elektrycznym

## **8. Asymetria półkul mózgowych**

Koncepcja dominacji półkulowej

Preferencja ręki a dominacja półkulowa

Badania nad uszkodzeniami jednostronnymi

Percepcja wzrokowa a asymetria

Percepcja dotykowa

Percepcja słuchowa

Kolejność w czasie

Prawa półkula a porozumiewanie się

Pamięć i uczenie się

Funkcje emocjonalne

Obustronne następstwa uszkodzeń jednostronnych

Uwaga a prawa półkula

Brak wytrwałości ruchowej

Uszkodzenie jednostronne

Znajomość

Hemisferektomia

Porażenie połowicze dziecięce

Hemisferektomia u dorosłych

Komisurotomia mózgowa (przecięcie połączeń spoidłowych)

Percepcja wzrokowa

Percepcja dotykowa

Percepcja słuchowa

Funkcje językowe

Pamięć

Agenezja ciała modzelowatego

Asymetria funkcjonalna u ludzi zdrowych

O dominacji raz jeszcze

## **9. Międzymózgowie**

Międzymózgowie

Zaburzenia funkcjonalne

Amnezja po uszkodzeniach międzymózgowia

Zespół amnestyczny – jeden czy wiele?

Otępienia wzgórzowe

Amnezja wzgórzowa

Afazja wzgórzowa

Wzgórzowy zespół zaniedbywania

## **10. Diagnoza neuropsychologiczna**

Teoretyczna koncepcja pracy klinicznej

Stosowanie testów w praktyce klinicznej

Ostrożnie z kwantyfikacją (wynikami liczbowymi)

Ostrożnie z trafnością fasadową

Uwarunkowania poziomu wykonania

Objawy i zespoły objawów (syndromy)

Neuropsychologiczny zespół objawów

Metoda skrajnych przypadków

Sprawdzanie hipotez w pojedynczych przypadkach

Historia choroby pacjenta  
Dane jakościowe  
Sprawdzanie hipotez  
Wybór narzędzi  
Opinia psychologiczna  
Przykłady przypadków  
Wybieranie spośród hipotez  
Zaburzenie funkcjonalne czy organiczne  
Wyciągi z opisu różnych przypadków  
Trzeba iść z duchem czasu  
Rozpoznanie nieustalone  
**11. Mózg a zachowanie: szerszy kontekst**  
Główna orientacja  
Dziedziny pokrewne  
Neuropsychologia poznawcza  
Neurologia behawioralna  
Neuropsychiatria  
Zaburzenia rozpoznawania tożsamości (misidentification disorders) – obszar na styku różnych dyscyplin  
Zadania neuropsychologii klinicznej  
Diagnoza neuropsychologiczna: przegląd problematyki  
Interwencja terapeutyczna  
Neuropsychologia sądowa  
Szkolenie w zakresie neuropsychologii  
Bibliografia  
Indeks rzeczowy  
Indeks osobowy