Karl Ludwig Kahlbaum

Psychiatra niemiecki

Koncepcja wielu jakościowo odmiennych zaburzeń psychicznych

- Początkowo uchodziła za kontrowersyjną

Katatonia

Zmniejszona lub zwiększona aktywność ruchowa, np. znieruchomienie w dziwnej pozycji

Hebefrenia

- Rodzaj schizofrenii mający występować tylko u młodych ludzi.
- Dezorientacja, objawy psychotyczne, postępujący przebieg

Emil Wilhelm M.G. Kreapelin

Psychiatra niemiecki

- Asystent Kahlbauma
- Studiował m.in. u Wundta
- Zgłoszony do nagrody Nobla

Miał skłonności maniakalne i depresyjne

Istotę zaburzeń psychicznych lepiej ukazuje ich **przebieg** niż objawy obserwowane w danej chwili

Rewolucyjna, naczelna teza Kraepelina

Kluczowe znaczenie ma **prognoza**

Przewidywanie dalszego przebiegu choroby

Zapis historii chorób

Staranna analiza i wnioski

Emil Wilhelm M.G. Kreapelin (cont)

Pierwsza złożona klasyfikacja zaburzeń psychicznych

Istnieją różne typy zaburzeń o istotnie różnym przebiegu
- Wyróżnił 13 głównych grup zaburzeń, w tym dwie psychozy czynnościowe:
-- **Chorobę maniakalno-depresyjną**
-- Dementia praceox (**Schizofrenię**)

Paul Eugen Bleuer

1908

Nadanie schizofrenii jej obecnej nazwy

Hydroterapia

Druga połowa XIX w.

Wzrost popularności uzdrowisk
Popularność wodolecznictwa przy zaburzeniach psychicznych wśród mieszczan, przedsiębiorców

Przyczyny popularności hydroterapii

- Posłanie chorego do uzdrowiska mniej stygmatyzujące od szpitala psychiatrycznego
- Pogorszenie jakości szpitali psychiatrycznych

Sponsored by **CrosswordCheats.com**
Learn to solve cryptic crosswords!
http://crosswordcheats.com

Terapia spoczynkowa

Druga połowa XIX w.

> Powrót idei terapii odosobnieniem

Neurastenia

> Popularna koncepcja choroby, tak samo jak histeria. Miała być spowodowana wyczerpaniem układu nerwowego

Terapia spoczynkowa

> - **Silas Weir Mitchell**
> - 1,5-3 miesiące
> - Odosobnienie, odpoczynek
> - Mleczna dieta
> - Elektroterapia
> - Masaże
> - Zakaz korespondencji
> - Tyrania lekarska, mająca służyć podporządkowaniu woli chorego

'Beneficjentami' były głównie kobiety z nerwicą

Hippolyte Bernheim

Francuski internista

Wierzył w wartość terapeutyczną hipnozy

> Nie widział związku hipnozy z histerią

Głównie hipnotyzował chłopów, mniejsza skuteczność u mieszczan

Stosował sugestię niehipnotyczną

> Upominał, żeby go dobrze słuchano i wykonywano polecenia

Przekonał do nieświadomości Freuda

Frederik Wilhelm van Eeden

Holenderski psychiatra, później poeta i pisarz

> Zafascynowany hipnozą oraz snami, szczególnie świadomymi

W jego klinice po raz pierwszy użyto słowa **"psychoterapia"**, jednak w odniesieniu do hipnozy

Walden

> Socjalizująca komuna, stworzona przez Eedena

Członek artystycznej bohemy

Nie pobierał opłat od biednych ani bogatych, tylko od średnio sytuowanych

Charles Robert Darwin

Twórca współczesnego **ewolucjonizmu**

> Wpływ na koncepcję: pięcioletnia badawcza ekspertyza morska dookoła świata

20 lat zwlekał z publikacją teorii

> W tym czasie gromadził świadectwa i dowody

Alfred Russel Wallace

> Poinformował w liście do Darwina o tożsamych przemyśleniach, nie wiedząc o jego teorii. To doprowadziło do ostatecznej publikacji koncepcji obu na jednej konferencji

Sponsored by **CrosswordCheats.com**
Learn to solve cryptic crosswords!
http://crosswordcheats.com

Ewolucjonizm

Dobór naturalny

> Faworyzowanie organizmów lepiej przystosowanych do środowiska. Idea **walki o byt**

Spontaniczna zmienność cech osobników gatunku

Dziedziczność

> Zachodzi kiedy cecha jest adaptacyjna, czyli ułatwia przeżycie i rozród

Konsekwencje dla psychologii

> - Ida ciągłości między zwierzętami a ludźmi
> - Zainteresowanie psychologią zwierząt
> - Skupienie uwagi na funkcjonowaniu psychicznym (świadomość jako produkt ewolucji)
> - Docenienie różnic indywidualnych
> - Synteza wiedzy z różnych dziedzin

Konsekwencje społeczne

> - Potępienie przez Kościół za niezgodność z mitem o stworzeniu przez Boga
> - Potępienie ze strony rasistów za pomysł o wspólnym przodku
> - Wyjaśnienie świata i inspiracja

Samuel Butler

Angielski pisarz, myśliciel, malarz, muzyk i podróżnik

Zainspirowany ewolucjonizmem, doszedł do wniosku, że maszyny również podlegają ewolucji

> Wyraził przekonanie, że kiedyś maszyny mogą przejąć dominację nad światem

"Darwin among the Machines"

Xanthopan morgani praedicta



Motyl nocny, którego istnienie przewidział Darwin, dowiedziawszy się o gatunku nocnego storczyka i bardzo długim kielichu

Sponsored by **CrosswordCheats.com**
Learn to solve cryptic crosswords!
http://crosswordcheats.com

Francis Galton

Zasłużony w wielu obszarach nauki, m.in. **psychologii różnic indywidualnych**

> Kuzyn Darwina

Alfabet poznał w wieku 1.5 roku, nauczył się czytać w wieku 2.5 lat. W wieku 6 lat duże partie Iliady Homera znał na pamięć

Pierwszy wykorzystał **linie papilarne** do identyfikowania ludzi

Współtworzył **eugenikę**

> Nauka o celowym, kontrolowanym rozmnażaniu ludzi. Celem miało być rozmnażanie się ludzi bardziej inteligentnych, ładnych, zdrowych itp.

Przez badania nad talentem intelektualnym doszedł do wniosku, że środowisko ma o wiele mniejsze od dziedziczności znaczenie

> Uważał, że wysoka inteligencja łączy się z czułością zmysłów

Regresja w kierunku średniej

Badania nad skojarzeniami

> Wniosek: bardzo duża rola dzieciństwa i dorastania

Badania nad wyobrażeniami umysłowymi

Badania skuteczności modlitwy

George John Romanes

Pierwszy zajął się **systematycznym badaniem inteligencji zwierząt**

> Przekonany był o inteligencji mało rozwiniętych form życia

Metoda anegdotyczna

> Wykorzystywanie anegdot, przypadkowych obserwacji itp.

Introspekcja przez analogię

> Procesy mózgowe zachodzące u obserwatora zachodzą u obserwowanego zwierzęcia

Drabina funkcjonowania umysłowego

Conwy Lloyd Morgan

Filozof, psycholog, zoolog

> Następca Romanesa

Prawo oszczędności (Kanon Morgana)

> Nie można tłumaczyć zachowania zwierząt przez pojęcia odnoszące się do wyższych procesów psychicznych jeśli da się je wyjaśnić procesami niższymi

Rezygnacja z metody anegdotycznej Romanesa, ograniczenie introspekcji przez analogię

Badanie **zachowań instynktownych**

Należy się wystrzegać antropomorfizowania zwierząt

> Uczą się one i kojarzą, ale na niższym poziomie abstrakcji

Sponsored by **CrosswordCheats.com**
Learn to solve cryptic crosswords!
http://crosswordcheats.com