

CINAHL with Fulltext – informační zdroj pro ošetřovatelství

Mgr. Adéla Jarolímková, PhD.

jarolimk@nlk.cz

CINAHL with Fulltext

- CINAHL = Cumulative Index of Nursing and Allied Health Literature
- Zaměřena na ošetrovatelství a pomocné zdravotnické obory
- Původně bibliografická databáze, v současnosti obsahuje i plné texty
- Retrospektiva 1981
- Update jednou za dva měsíce
- Cca 2 mil. záznamů
- Více než 2980 indexovaných časopisů
- 600 časopisů ve fulltextu

CINAHL x Medline

CINAHL

- + Lepší pokrytí oblasti ošetrovatelství
- + Fulltexty přímo v databázi
- Selektivní pokrytí všeobecných lékařských časopisů
- Menší procento záznamů s abstraktem

Medline

- + Lepší pokrytí všeobecných lékařských časopisů
- + Počet záznamů
- + Rychlejší zpracování záznamů
- Selektivní pokrytí ošetrovatelských oborů
- Neobsahuje fulltexty

CINAHL x Medline

Srovnávací studie (Subirana, 2005; Brazier, 1996; Brenner, 1989)

- Obsah databází
 - Překryv obsahu cca 40-45%
- Metody indexace
 - Záznamy Medline obsahují až 2x více deskriptorů
 - Různá indexace stejných záznamů

Doporučení

- Pro vyčerpávající rešerši na téma z oblasti ošetřovatelství (např. za účelem zpracování systematického přehledu) je potřeba prohledat obě databáze
- Pro každou databázi je nutné použít jinou rešeršní strategii, i když 70% termínů CINAHL Headings je shodné s MeSH

CINAHL Subject Headings

- Soubor hesel používaných k indexaci záznamů
- 12 714 hesel, 70% shodných s MeSH
- Stromová struktura obdobná jako u MeSH
- 68 podhesel – např. adverse effects, complications, diagnosis, therapy, nursing
- Terciární podhesla – zahrnují věkové skupiny a geografické pojmy, např. In Infancy and Childhood, In Adolescence – pouze u malého procenta hesel, problém s vyhledáváním
- Struktura hesla:
 - **Pain** (heslo) – **Nursing** (podheslo) – **In Infancy and Childhood** (terciární podheslo)
 - **Eating Disorders** – **Nursing** – **New Zealand**
- Speciální hesla pro diagnózy v ošetřovatelství a klasifikační schémata - NANDA Nursing diagnoses, Iowa Nursing Interventions Classification (NIC), Iowa Nursing Outcomes Classification (NOC), Saba's Home Health Care Classification (HHCC), Omaha System taxonomy – nepoužívají se při vyhledávání tématu

Přístup k databázi CINAHL

- EBSCOhost
- Pro registrované uživatele NLK
 - Ze sítě NLK
 - Ze vzdáleného počítače přes uživatelské jméno a heslo
- Pro neregistrované návštěvníky
 - Ze sítě NLK
- NLK – Informační zdroje – Online zdroje – Databáze – CINAHL with Fulltext

Vyhledávání v databázi

Základní vyhledávání

- Typ „Google“
- Nepřesné, pokud neznáme pokročilé možnosti vyhledávání
- Nemá pomůcky pro vyhledávání předmětových hesel
- Možnost použít operátory, kódy polí, aj.

Vyhledávání v databázi

Rozšířené vyhledávání

- Defaultní způsob
- Funkce „Navrhnout předmětová hesla“ – pomáhá při výběru předmětových hesel
- Možnost vyhledávání v polích
- Dostupná omezení dotazu např. podle data vydání, typu publikace, EBM filtry aj.
- Použití operátorů, zástupných znaků, uvozovek, závorek

Vyhledávání v databázi

Vizuální vyhledávání

- Stejně možnosti vyhledávání
- Odlišná prezentace výsledků – seskupování záznamů podle obsažených předmětových hesel

Příklad vyhledávání tématu

Téma: pracovní terapie u poruch příjmu potravy
(anorexie, bulimie aj.)

Klíčová slova: occupational therapy, eating disorders, anorexia, bulimia ...

Hesla CINAHL: occupational therapy, pediatric occupational therapy, eating disorders, anorexia, anorexia nervosa, bulimia, bulimia nervosa, female athlete triad, pica

CINAHL Headings x MeSH

- Behavioral and Mental Disorders
 - Behavioral Symptoms
 - **Eating Disorders**
 - Anorexia
 - Anorexia Nervosa
 - Bulimia
 - Bulimia Nervosa
 - Female Athlete Triad
 - Pica
- Psychiatry and Psychology
 - Mental Disorders
 - **Eating Disorders**
 - Anorexia Nervosa
 - Binge-Eating Disorders
 - Bulimia Nervosa
 - Coprophagia
 - Female Athlete Triad Syndrome
 - Pica
 - Mental Disorders Diagnosed in Childhood
 - **Feeding and Eating Disorders of Childhood**
 - » Pica

CINAHL Headings x MeSH

- Therapeutics
 - Rehabilitation
 - **Occupational Therapy**
 - Constraint-Induced Therapy
 - Hand Therapy
 - Home Occupational Therapy
 - Pediatric Occupational Therapy
- Therapeutics
 - Rehabilitation
 - **Occupational Therapy**

CINAHL x Medline - příklad

Databáze/provider	Cinahl with Fulltext /EBSCOhost	Medline / Ovid
Dotaz	MH Eating disorders+ AND (MH Occupational Therapy OR MH Pediatric Occupational Therapy)	(Exp Eating Disorders OR exp Feeding and Eating Disorders of Childhood) AND (Occupational Therapy/ OR (occupational AND therap*))
Počet záznamů	37	28
Počet duplicitních záznamů	4	4
Počet duplicitních záznamů vyhledaných dodatečně	2	5
Počet unikátních záznamů	31	19

Příklad vyhledávání tématu 2

Téma: rizika pro sestry na operačních sálech

Klíčová slova: operating rooms, nurses, risks, exposure

Hesla CINAHL: operating rooms, operating room personnel, perioperative nursing, occupational hazards, occupational exposure, occupational accidents