

genetyka

Rekord wzorcowy określnika utworzony w bazie Biblioteki Jagiellońskiej

```
LDR 01060nz a2200229n 4500
001 vtls000624954
003 UJ
005 20051028024100.0
008 020416|| d|cnnbbba |a ann |d
010 \a m 02000339
035 \a Q000235
039 \a 200510280241 \b VLOAD \c 200510271317 \d bi_bohat \c 200504270239
\d VLOAD \c 200504261254 \d bi_bohat \y 200308211505 \z load
040 \a KR U/42eb \c KR U/42eb
073 \a B \a C \a D8 \a D9 \a D11 \a D12 \a D13 \a D24 \a F3 \a G4 \a G5
\a G6 \a G7 \a G8 \a G9 \a G10 \a G11 \a G12 \z MeSH.
150 \a genetyka.
450 \a dziedziczność.
472 \a genetics.
472 \a heredity.
670 \a MeSH 2002
680 \i Jako określnik \a -- genetyka \i oznacza mechanizmy
dziedziczności i genetykę organizmów, podłoże genetyczne
stanów fizjologicznych i patologicznych (m. in. uwarunkowania
dziedziczne chorób) oraz genetyczne aspekty endogennych substancji
chemicznych, a także biochemiczny i molekularny wpływ na materiał
genetyczny.
999 \a VIRTUA10
```

Znaczenie i zakres stosowania według MeSH Browser

| | |
|-------------------|--|
| Scope Note | Used for mechanisms of heredity and the genetics of organisms, for the genetic basis of normal and pathologic states, and for the genetic aspects of endogenous chemicals. It includes biochemical and molecular influence on genetic material. |
| Annotation | subhead only; includes "heredity"; with organisms for genetic discussions; with diseases for the genetic basis & means of inheritance; with endogenous chemicals only for their genetic aspects; indexing policy: Manual 19.8.34 ; DF: /genet or /GE |

Poradnik stosowania i przykłady Na podstawie *Indexing Manual MeSH 19.8.34*

Określnik stosowany w odniesieniu do mechanizmów dziedziczności i genetyki organizmów, do genetycznego podłoża stanów patologicznych bądź prawidłowych, a także do aspektów genetycznych związanych z substancjami endogennymi. Pojęcie obejmuje także wpływ czynników biochemicznych i molekularnych na materiał genetyczny.

Określnik może być stosowany z nazwami organizmów, związków endogennych, procesów fizjologicznych i chorób.

Przykłady:

- **A simple method of karyotyping for use with horses.**

**HORSES / * genetics
KARYOTYPING / * veterinary / methods**

- **Disorders of muscle contraction in hereditary muscular dystrophies.**

**MUSCLE CONTRACTION / * genetics
MUSCULAR DYSTROPHY / * physiopathology / * genetics**

- **Esterase polymorphism.**

**ESTERASES / * genetics
POLYMORPHISM**

--genetyka jest stosowana także do indeksowania pojęcia „rodzinna” w znaczeniu „dziedziczna” w odniesieniu do choroby, o ile nie istnieje gotowy termin. Niedziedziczne choroby rodzinne powinny być indeksowane za pomocą hasła FAMILY HEALTH.

Przykłady:

- **The hereditary aspects of gout.**

GOUT / * genetics

- **Familial Behcet's disease.**

BEHCET'S SYNDROME / * genetics

- **Ale: Familial hypercholesterolemia.**

HYPERCHOLESTEROLEMIA, FAMILIAL

- **Spread of the common cold in families caused by sharing eating utensils.**

**COMMON COLD / * transmission
* COOKING AND EATING UTENSILS
FAMILY HEALTH
EQUIPMENT CONTAMINATION**

Nie należy mylić rodzinie występujących lub dziedzicznych chorób z chorobami wrodzonymi. Choroba wrodzona (występująca przy urodzeniu) może być dziedziczna lub nie, a choroba dziedziczna może się objawić wiele lat po urodzeniu. Publikacja może oczywiście omawiać tło genetyczne choroby wrodzonej, na przykład:

- **Genetic predisposition in congenital hip dislocation.**

HIP DISLOCATION, CONGENITAL / * genetics

Nie należy stosować określnika --genetyka jedynie dlatego, że opisywana jest choroba genetyczna, chyba że omówienie jest poświęcone aspektom genetycznym.

Przykłady:

- **The pathology of Turner's syndrome.**

TURNER'S SYNDROME / * pathology

- **Alle: Turner's syndrome with ring X chromosomes.**

**TURNER'S SYNDROME / * genetics
* X CHROMOSOME
* RING CHROMOSOMES**

Kiedy publikacja omawia genetykę organizmu biorącego udział w infekcji, określnik --genetyka dodaje się do nazwy organizmu, natomiast z nazwą infekcji powinien być łączony określnik --mikrobiologia, --wirusologia lub --parazytologia; określnik --genetyka odnosiłby się do genetyki pacjenta.

Przykład:

- **Genetic characteristics of Salmonella typhi in typhoid patients.**

**SALMONELLA TYPHI / * genetics
TYPHOID / * microbiology
(nie TYPHOID / * genetics)**

**Tł. i oprac. Jolanta Cieśla
Biblioteka Medyczna
Uniwersytetu Jagiellońskiego-Collegium Medicum**