

## wydzielanie

### Rekord wzorcowy określnika utworzony w bazie Biblioteki Jagiellońskiej

```
LDR    00872nz a2200205n 4500
001    vtIs000626467
003    UJ
005    20051103024100.0
008    000322|| d|cnnbbba      |a ann   |d
010    \a m 00000500
035    \a Q000557
039    \a 200511030241 \b VLOAD \c 200511021443 \d bi_bohat \c 200504300238
\d VLOAD \c 200504291234 \d bi_bohat \y 200308211459 \z load
040    \a KR U/42kj \c KR U/42kj
073    \a A2 \a A3 \a A4 \a A5 \a A6 \a A7 \a A8 \a A9 \a A10 \a A11 \a A12
\a A13 \a A14 \a A15 \a A16 \a C4 \a D8 \a D9 \a D11 \a D12 \a D24
\z MeSH.
150  \a wydzielanie.
472    \a secretion.
670    \a MeSH 2002
680    \i Określnik \a -- wydzielanie \i oznacza wydzielanie substancji
endogennych przez nieuszkodzone komórki gruczołów, tkanek i
narządów do przestrzeni międzykomórkowej lub przewodów.
999    \a VIRTUA10
```

### Znaczenie i zakres stosowania według MeSH Browser

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Scope Note</b> | Used for the discharge across the cell membrane, into the extracellular space or ducts, of endogenous substances resulting from the activity of intact cells of glands, tissues, or organs. |
| <b>Annotation</b> | subheading only; for the act or function of secreting: not for "secretions"; indexing policy Manual <a href="#">19.8.66</a>   |

### Poradnik stosowania i przykłady Na podstawie *Indexing Manual MeSH 19.8.66*

**Określnik stosowany w odniesieniu do wydzielania substancji endogennych powstających wskutek działania nieuszkodzonych komórek gruczołów, tkanek lub narządów przez błonę komórkową do przestrzeni międzykomórkowej lub przewodów. Przydziela się go z nazwami narządów (kategoria A) i substancji endogennych (kategoria D). Dodatkowo jest dozwolony z wieloma nazwami nowotworów, ponieważ mogą być one traktowane jako tkanka (nie jest jednak dopuszczalne łączenie z nazwami białaczek lub chłoniaków, ponieważ nie są to guzy lite).**

Przykłady:

- **Insulin secretion by the islands of Langerhans.**

**INSULIN / \* secretion**  
**ISLANDS OF LANGERHANS / \* secretion**

- **Effect of reserpine on adrenal gland secretions.**

**ADRENAL GLANDS / \* drug effects / \* secretion**  
**RESERPINE / \* pharmacology**

- **Sympathetic control of glucagon release from the pancreas.**

**GLUCAGON / \* secretion**  
**ISLANDS OF LANGERHANS / \* secretion**  
**SYMPATHETIC NERVOUS SYSTEM / \* physiology**

- **An HCG-secreting intracranial teratoma.**

**GONADOTROPINS, CHORIONIC / \* secretion**  
**BRAIN NEOPLASMS / \* secretion**  
**TERATOMA / \* secretion**

Określnik jest ograniczony do wydzielania substancji endogennych. Często autorzy używają słowa „wydzielanie” mając na myśli „wydalanie” w odniesieniu do substancji egzogennych, jak w przykładzie poniżej:

- **Liver secretion of warfarin into the bile.**

**LIVER / \* metabolism**  
**WARFARIN / \* metabolism**  
**BILE / \* metabolism**  
**(nie LIVER / \* secretion)**  
**(nie WARFARIN / \* secretion)**