

## agoniści

### Rekord wzorcowy określnika utworzony w bazie Biblioteki Jagiellońskiej

```
LDR    00836nz a2200217n 4500
001    vtls000624620
003    UJ
005    20051104024100.0
008    020423|| d|cnnbbba      |a ann   |d
010    \a m 02000358
035    \a Q000819
039    \a 200511040241 \b VLOAD \c 200511031046 \d bi_bohat \c 200504260244
\d VLOAD \c 200504251325 \d bi_bohat \y 200308211505 \z load
040    \a KR U/42eb \c KR U/42eb
073    \a D \z MeSH.
150  \a agoniści.
450    \a agonista.
472    \a agonists.
670    \a MeSH 2002
680    \i Określnik \a -- agoniści \i oznacza substancje chemiczne, leki
lub substancje endogenne, które wiążąc się z receptorem
substancji naturalnej, wywołują efekt fizjologiczny właściwy
substancji naturalnej.
999    \a VIRTUA10
```

### Znaczenie i zakres stosowania według MeSH Browser

<b>Scope Note</b>	Used with chemicals, drugs, and endogenous substances to indicate substances or agents that have affinity for a receptor and intrinsic activity at that receptor. (From Textbook of Pharmacology, 1991, p.16)
<b>Annotation</b>	subhead only; for exogenous & endogenous substances; do not confuse with / <a href="#">antagonists &amp; inhibitors</a> ; see MeSH scope note in Introduction; indexing policy: Manual <a href="#">19.8.4</a> ; DF: /agon or /AG

### Poradnik stosowania i przykłady Na podstawie *Indexing Manual MeSH 19.8.4*

**Określnik stosowany z nazwami substancji chemicznych, leków i substancji endogennych dla wskazania substancji lub czynników, które wykazują powinowactwo do receptora i aktywność poprzez ten receptor.**

**Zwykle nie jest trudno zdecydować, czy powinien być zastosowany określnik -- agoniści, ponieważ autor będzie tego terminu używał w publikacji. Indeksujący musi jednak uważać, czy stosuje ten określnik do właściwej substancji. Substancja, która jest aktywna jako agonista będzie łączona z określnikiem -- farmakologia, podczas gdy substancja lub receptor, dla której jest to agonista będzie łączona z określnikiem --agoniści.**

Przykłady:

- **Effects on discrimination learning of the low efficacy mu agonist nalbuphine.**

**NALBUPHINE / \* pharmacology  
RECEPTORS, OPIOID, MU / \* agonists  
DISCRIMINATION LEARNING / \* drug effects**

- **Leuprolide, an agonist of luteinizing hormone releasing hormone.**

**LEUPROLIDE / \* pharmacology  
LUTEINIZING HORMONE-RELEASING HORMONE / \* agonists**

**MeSH zawiera wiele gotowych terminów łączących z góry pojęcia (tzw. deskryptory prekoordynowane), które powinny być stosowane zamiast złożenia deskryptor z określnikiem --agoniści.**

Przykłady:

- **Effects of serotonin agonists on heart rate.**

**SEROTONIN AGONISTS / \* pharmacology  
HEART RATE / \* drug effects**

- **Beta-agonists in the treatment of asthma.**

**ASTHMA / \* drug therapy  
ADRENERGIC BETA-AGONISTS / \* therapeutic use**

**Należy być bardzo ostrożnym w rozróżnianiu słowa "agoniści" od "antagoniści" (odpowiadającego określnikowi --antagoniści i inhibitory, zob. rozdz 19.8.8)**