

izolowanie i oczyszczanie

Rekord wzorcowy określnika utworzony w bazie Biblioteki Jagiellońskiej

LDR 01346nz a2200289n 4500
001 vtls000625094
003 UJ
005 20051028024100.0
008 010604|| d|cnnbbba |a ann |d
010 \a m 01001257
035 \a Q000302
039 \a 200510280241 \b VLOAD \c 200510271332 \d bi_bohat \c 200504280240
 \d VLOAD \c 200504270949 \d bi_bohat \y 200308211502 \z load
040 \a KR U/42kj \c KR U/42kj
073 \a B1 \a B3 \a B4 \a B5 \a D \z MeSH.
150 \a izolowanie i oczyszczanie.
450 \a izolowanie.
450 \a oczyszczanie.
472 \a isolation & purification.
472 \a isolation and purification.
472 \a isolation.
472 \a purification.
670 \a MeSH 2002
680 \i Określnik \a -- izolowanie i oczyszczanie \i oznacza metody
otrzymywania i technikę czystej hodowli bakterii, pierwotniaków i
grzybów, robaków i wirusów.
680 \i Określnik \a -- izolowanie i oczyszczanie \i jest stosowany dla
stwierdzenia i identyfikacji organizmów za pomocą analizy DNA,
metod immunologicznych lub innych obejmujących techniki hodowlane.
680 \i Określnik \a -- izolowanie i oczyszczanie \i jest stosowany dla
wyodrębniania i oczyszczenia substancji biologicznych i chemicznych.
999 \a VIRTUA10

Znaczenie i zakres stosowania według MeSH Browser

Scope Note	Used with bacteria, viruses, fungi, protozoa, and helminths for the obtaining of pure strains or for the demonstration of the presence of or identification of organisms by DNA analyses, immunologic, or other methods, including culture techniques. It is used also with biological substances and chemicals for the isolation and purification of the constituents.
Annotation	subhead only; with micro-organisms & helminths includes obtaining pure strains, demonstrating presence & culture techniques but consider also / growth & development ; with chemicals & biological substances includes isolation of constituents; indexing policy: Manual 19.8.41 ; DF: /isol or /IP

Poradnik stosowania i przykłady Na podstawie *Indexing Manual MeSH 19.8.41*

Określnik stosowany z nazwami bakterii, wirusów, grzybów, pierwotniaków i robaków w odniesieniu do uzyskiwania czystych szczepów, identyfikacji lub wykazania obecności poprzez analizę DNA, metody immunologiczne lub inne, obejmujące techniki hodowlane. Określnik jest stosowany także z nazwami substancji biologicznych i chemicznych w odniesieniu do procesu izolowania i oczyszczania składników.

Łączy się go z terminami z kategorii B (mikroorganizmy i pasożyty): otrzymywanie czystych szczepów - oraz z kategorii D: izolowanie i oczyszczanie.

Nie należy tego określnika mylić z następującymi:

- | | |
|--------------------------|--|
| --analiza | Stosowany z terminami z kategorii D (substancje chemiczne) na oznaczenie ich poziomu. |
| --chemia | Stosowany z terminami z kategorii A i B (narządy, tkanki, mikroorganizmy, pasożyty i rośliny) oraz nazwami nowotworów na określenie ich treści i składu chemicznego ; z terminami z kategorii D odnośnie ich składu chemicznego, struktury, charakterystyki i właściwości. |
| --metabolizm | Stosowany z terminami z kategorii D w odniesieniu do zmian w poziomie związków endogennych lub zmian w strukturze molekularnej wszystkich związków ; z terminami z kategorii A, B, i C odnośnie zmian w składzie chemicznym bądź jako dopełnienie tam, gdzie określniki --metabolizm lub --farmakokinetyka połączono z terminami z kategorii D. |
| --farmakokinetyka | Stosowany z nazwami substancji egzogennych odnośnie badania ich wędrówki w organizmie. |