

Opravný lístek

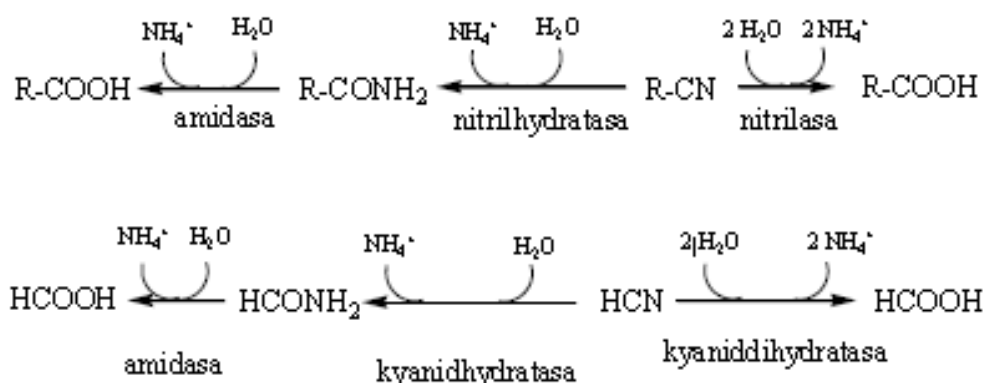
Název práce: Optimalizace purifikace rekombinantní nitrilasy *Arthroderma benhamiae*

Řešitel: David Illés

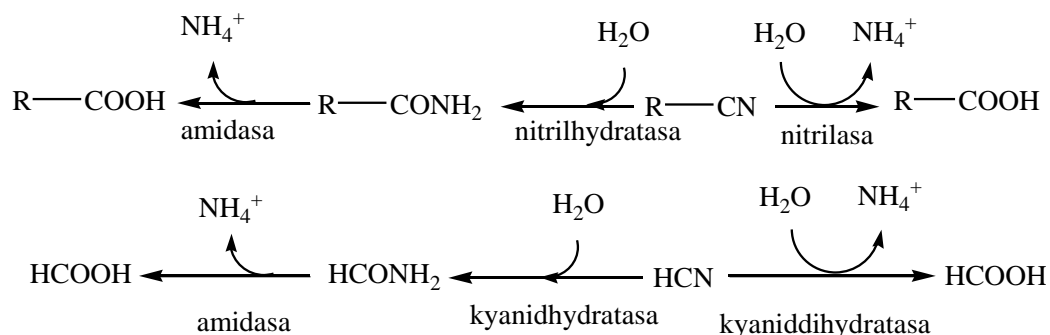
Vedoucí práce: RNDr. Ondřej Vaněk, Ph.D.

Strana 7 - chybný nadpis „Úvod“, správně „Abstrakt“.

Strana 13, obr. 3 - chybné reakční schéma:



správně:



Strana 25, oddíl 4.2.1, poslední odstavec, chybně: „Po centrifugaci byly buňky lyzovány ultrazvukovým homogenizátorem Sonoplus, s nastavenou amplitudou 40 % a pulsem 0,5 s po dobu 1 min. První sonikace byla provedena bez chlazení, další tři sonikace za stejných podmínek byly provedeny při chlazení suspenze na ledové lázni. Buněčná suspenze byla rozdělena do dvou plastových kyvet, k oběma dílům byl přidán 1 ml 2M DTT a 4 mg lysozymu.“, správně: „Po centrifugaci bylo k buňkám přidáno 4 mg lysozymu a po půl hodině 1 ml 2M DTT. Následně byly buňky lyzovány ultrazvukovým homogenizátorem Sonoplus, s nastavenou amplitudou 40 % a pulsem 0,5 s po dobu 1 min. První sonikace byla provedena bez chlazení, další pak za stejných podmínek za současného chlazení na ledové lázni. Buněčný lyzát byl rozdělen do dvou plastových kyvet a centrifugován.“

Strana 43, 2. odstavec, 1. řádek – chybný odkaz v závorce „obr. 1, str. 36“, správně „obr. 17, str. 39“.

Strana 43, 2. řádek odspodu - chybný odkaz v závorce „6.2.2, str. 33“, správně „5.2.2, str. 34“.

Strana 44, poslední řádek – chybný odkaz v závorce „6.2.6, obr. 10“, správně „obr. 17, str. 39“