

Obsah

Předmluva	6
Úvod	7
Stručný přehled literatury o L-cyklu bakterií	11
Tvarové změny v průběhu L-cyklu	13
Popis jednotlivých typů L-cyklu	13
Popis jednotlivých typů L-kolonií	19
Rozmnožování L-forem bakterií	22
Vliv vnějších podmínek na průběh L-cyklu	23
Funkční změny v průběhu L-cyklu	28
Biochemické a cytochemické změny při vzniku VKT a jejich metabolická aktivita	28
Metabolická aktivita stabilních a nestabilních L-forem	36
Sérologické rozdíly mezi bakteriální formou a L-formou	38
Biologický význam L-cyklu bakterií	41
Vlastnosti sekundárních tyčinek regenerovaných z VKT	41
Resistence sekundárních tyčinek k penicilinu	42
Klinický význam L-forem bakterií	48
Význam L-cyklu pro zachování druhu	54
Vztah L-forem bakterií k L-organismům (PPLO)	56
Vztah L-forem bakterií k filtrabilním formám bakterií	59
Metody pro vyvolání L-cyklu a pěstování L-forem	65
Předpisy	69
Souhrn	73
Резюме	76
Summary	78
Literatura	80
Legendy k obrazové příloze	86
Obrazová příloha za str.	87