

Obsah.

	Strana
Úvod	1
Složení mikroskopů	-
1. Který okulár a objektiv zvětšuje více a který méně	2
2. Jaký okulár a objektiv má se užíti, když potřebujeme jiné zvětšení	-
3. Jaké kombinace máme voliti	-
Gráce s mikroskopem	4
1. Jak mají býti desky uloženy	5
2. Jak opatří se tubus objektivem a okulárem	-
3. Preparace	-
4. Jaké zvětšení potřebuje sládek	6
5. O volbě firmy, od které mikroskop máme koupiti	-
6. Pomocné přístroje	7
O rozdílu mezi kvasnicemi, plísněmi a bakteriemi	-
1. Jak rozmnožují se kvasnice, plísně a bakterie	8
a) Půčení kvasnic	-
b) Množení se plísní	9
c) Množení se bakterií	-
2. Vytváření se spor kvasnic	10
O kvasnicích	-
Rody kvasnic	12
O plísních	13
1. <i>Mycoderma cerevisiae</i>	-
2. <i>Penicillium glaucum</i>	14

3.) Mucory	15
4.) Oidium lactis	16
5.) Dematium pullulans	—
O bakteriích	17
1.) Kvasilobní a octové bakterie	19
2.) Bakterium mléčné	—
3.) Bakterium maselné	—
4.) Sarciny	20
Dodatek	21
Původ kvasnic	—
Čisté kvasnice a Hansenova theorie	—
Jaké čisté kvasnice má si ten který pivovar opatřiti	24
Jak se rozptylají kvasnice k vypěstění a jak se kontrolují čistota jich v pivovárě	25
Co můžeme očekávati od čistých kvasnic	27
Nač hleděti jest nám při mikroskopickém pozorování kvasnic	28
Stanovení kvasící mohutnosti kvasnic	29
Bakteriologický výzkum vzduchu	30
vody	—
Měření	31
Malé přiruční laboratorium chem. pro prakt. potřeby sládků	32
Stůněni laboratorů ku zkoušení kvasnic	35
Sotřeby ku bakteriolog. výzkumů vzduchu a vody	36
Obsah	37

Praha 9. Pervence 1888

Josef Kovář