

30a

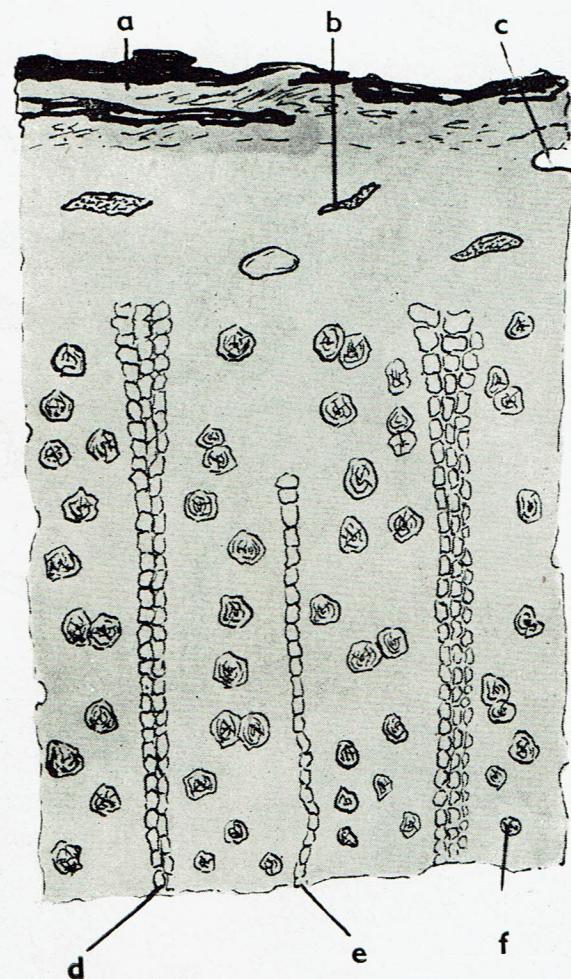
CORTEX CHINAE

kôra chinovníková (čes. kúra chinovníková)

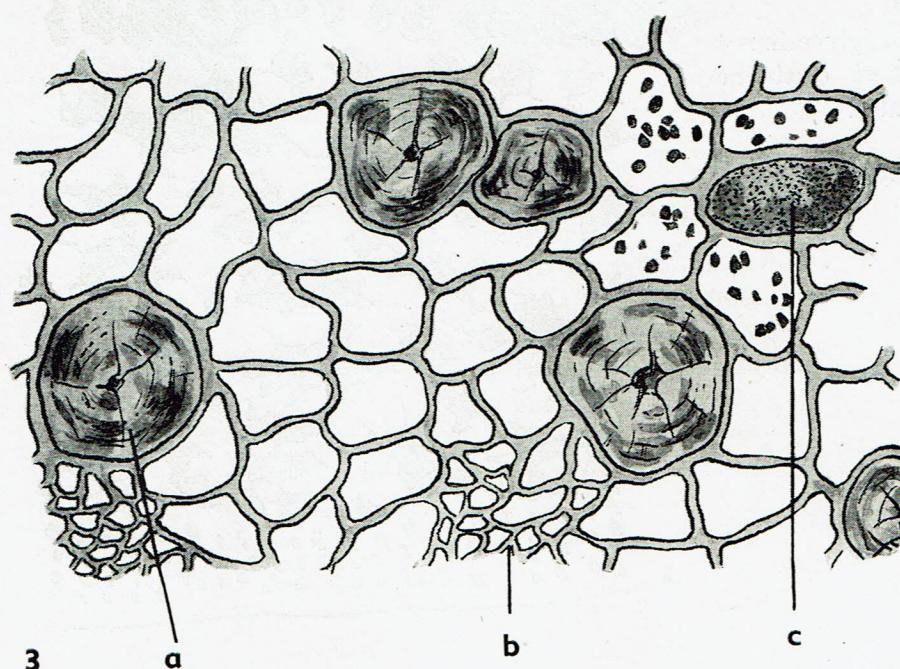
Usušená kôra kmeňov, konárov (čes. větví), ako aj koreňa druhu *Cinchona succirubra* PAVON,
Rubiaceae.



1

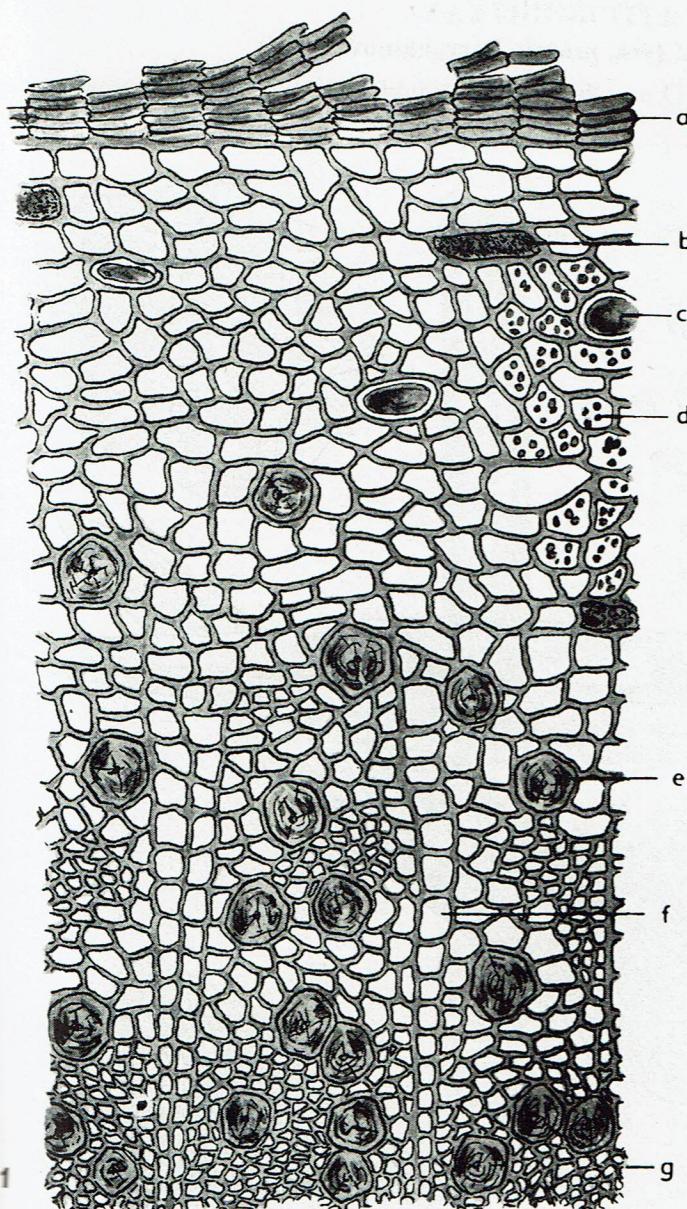


2



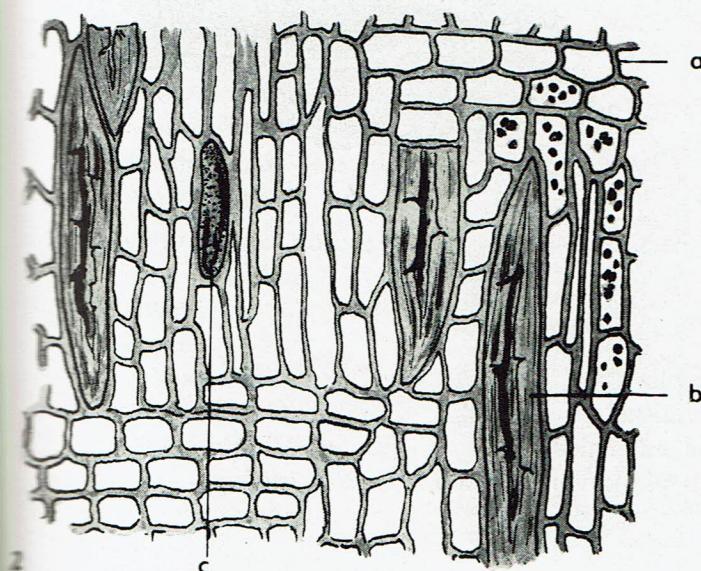
3

1. kôra vcelku
2. schéma priečneho prierezu:
 a) korok,
 b) piesková bunka,
 c) mliečnica,
 d) primárny stržnový lúč (čes. dřeňový paprsek),
 e) sekundárny stržnový lúč (čes. dřeňový paprsek),
 f) lykové vlákno
3. Priečny prierez — väčšie zväčšenie:
 a) lykové vlákno,
 b) sitkovice,
 c) piesková bunka



1. priečny prierez kôrou:

- a) korok,
- b) piesková bunka,
- c) mliečnica,
- d) škrob,
- e) lykové vlákno,
- f) stržňový lúč (čes. dřeňový paprsek),
- g) sitkovice



2. pozdĺžny prierez kôrou:

- a) stržňový lúč (čes. dřeňový paprsek),
- b) lykové vlákno,
- c) piesková bunka