

OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



Střední škola obchodu,  
služeb a podnikání  
a Vyšší odborná škola  
Kněžskodvorská 33/A, 370 04 České Budějovice

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno autora: Mgr. Lenka Zenklová

Datum vytvoření: 02.02.2013

Číslo DUMu: VY\_32\_INOVACE\_13\_TEM3

**Ročník: III.**

**Vzdělávací oblast: Odborné vzdělávání, Tvorba účesů**

**Vzdělávací obor: Kadeřník – Technologie a materiály**

**Tematický okruh: Prostředky k ošetření a regeneraci vlasů**

**Téma: Regenerační přípravky II**

**Metodický list/anotace: Prezentace představí cvičení na opakování a upevnění učiva (složení regeneračních přípravků).**

# Regenerační přípravky II

## Procvičování učiva



Obr.1

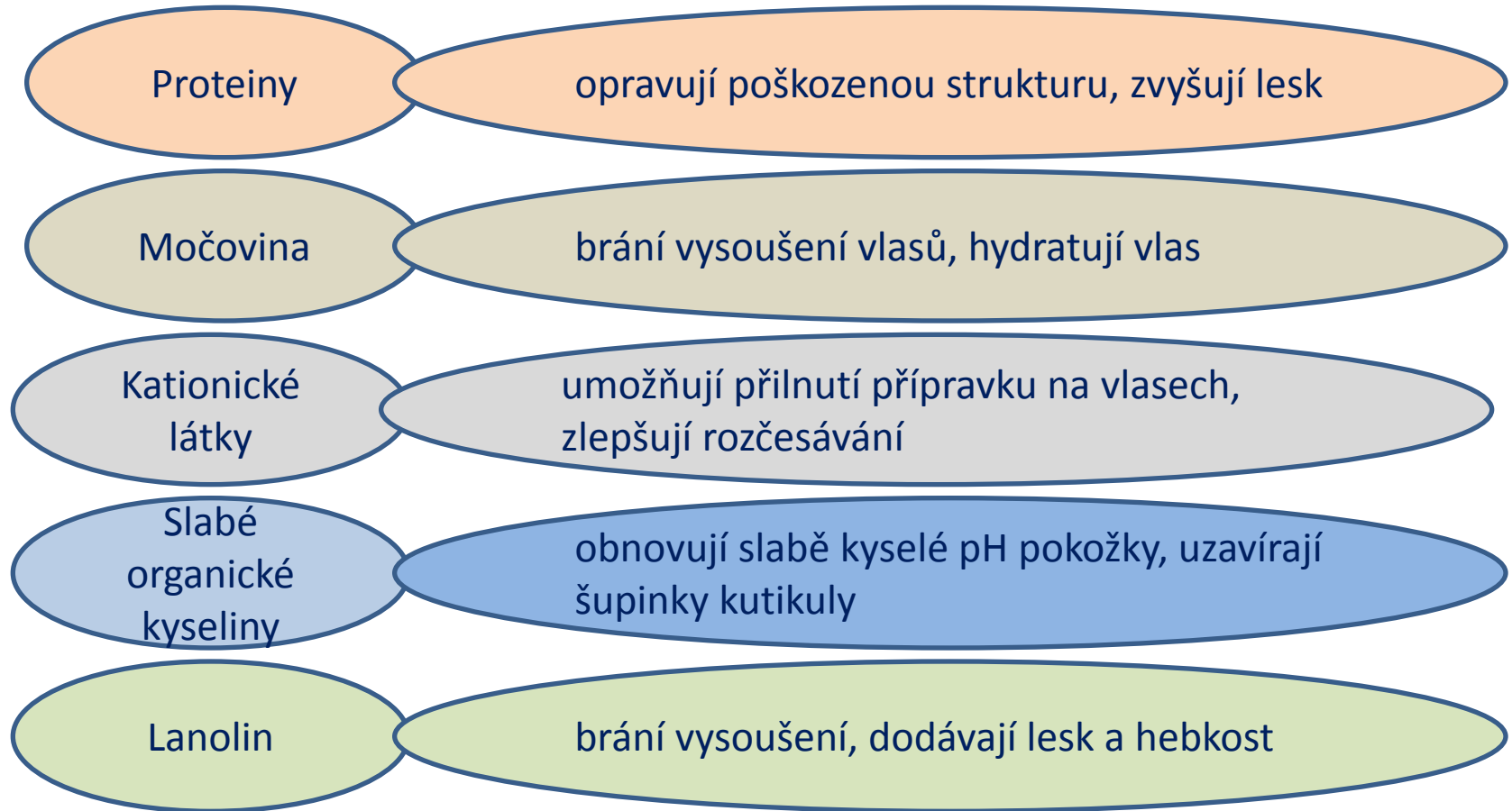
# Úkol 1

- Vytvořte dvojice, které vyjadřují látku obsaženou v regeneračních prostředcích a jejich účinek:
  - 1) Proteiny
  - 2) Močovina
  - 3) Kationické látky
  - 4) Slabé organické kyseliny
  - 5) Lanolin
- 
- a) opravují poškozenou strukturu, zvyšují lesk
  - b) brání vysoušení vlasů, hydratují vlas
  - c) brání vysoušení, dodávají lesk a hebkost
  - d) umožňují přilnutí přípravku na vlasech, zlepšují rozčesávání
  - e) obnovují slabě kyselé pH pokožky, uzavírají šupinky kutikuly



Obr.2

# Řešení 1



## Úkol 2



Obr.3

- V odborné literatuře či na internetu vyhledej vitamíny, které se používají v přípravcích na vlasy a vlasovou pokožku a zjisti zdroj těchto vitamínů v potravinách. Výsledky zapiš do následující tabulky:

# Úkol 2 - tabulka

Vitamín	Vlasový kosmetický přípravek	Výskyt vitamínu v potravinách

# Použité zdroje a citace

- POLÍVKA, Ladislav a kol. *Technologie III*. Praha: Informatorium, 2012, ISBN 978-80-7333-087-3.
- PETERKA, Emanuel a kol. *Materiály*. Praha: Informatorium, 2011, ISBN 978-80-7333-084-2.
- Obr. 1,2,3 MS Office, Verze 14.0.6129.5000(64 bitová verze)