



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

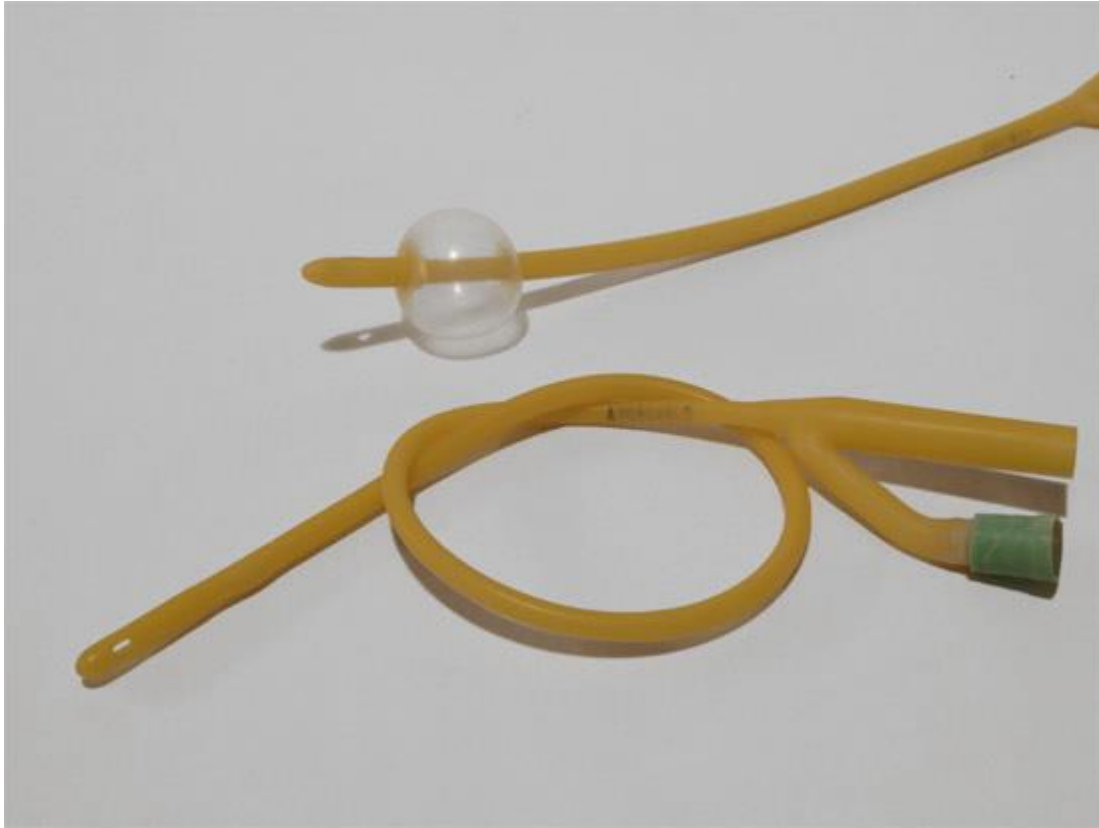
# Druhy cévek - katétrů

Autor: PhDr. Václava Holubová

# Druhy katétrů

- Nelatonův
- Thiemanův
- Mercierův
- Folleyův

# Folleyův katétr



[http://www.galenicamedical.cz/fotky9176/fotos/\\_vyrn\\_208nelaton-s-bal3.jpg](http://www.galenicamedical.cz/fotky9176/fotos/_vyrn_208nelaton-s-bal3.jpg)

# Thimanův katétr



<http://www.harmed.eu/obr/f51801.jpg>

# Nelatonův katétr



<http://www.omniprax.cz/obr/f51301.jpg>

Katetry, cévky se nejčastěji vyrábí:

- z přírodních materiálů (latex,guma)
- ze syntetických materiálů (polyuretan,silikon)
- v současné době se na povrch cévky aplikují hydrofilní a bakteriocidní látky, které usnadňují zavedení katetru a brání kolonizaci mikroorganismů

# Označení cévek

- pro cévkování je nutné zvolit vhodnou tloušťku cévky
- označení (kalibraci ) najdeme na konci cévky a je označena písmenem CH. což znamená Charrierova stupnice, každý její díl se rovná  $1/3$  mm ( příklad: č.1 – obvod cévky 1mm – průměr  $1/3$ mm- 10Ch, č.24 – obvod 24mm- průměr 8mm – 240Ch)

## Použitá literatura

- Kelnarová, J. a kol. Ošetřovatelství pro zdravotnické asistenty – 2. ročník. Praha : Grada publishing, a.s., 2009. ISBN 978-80-247-3106-3.
- Mikšová,Z,Janošíková,M,Zajičková, M. Kapitoly z ošetřovatelské péče I. NALIOS Křížná 617/19 Valašské Meziříčí, 1997
- Kolektiv autorů, Péče o pacienty s invazivními vstupy, Fakultní nemocnice u sv. Anny,2011

Název školy: **SZŠ a VOŠZ Žďár nad Sázavou**

Číslo projektu: **CZ.1.07/1.5.00/34.0328**

Název materiálu: **Vyprazdňování nemocného**

Vyučovací předmět: **Ošetřovatelství**

Datum tvorby: **2012/2013**