

HPV infekce u mužů, management v ordinaci urologa

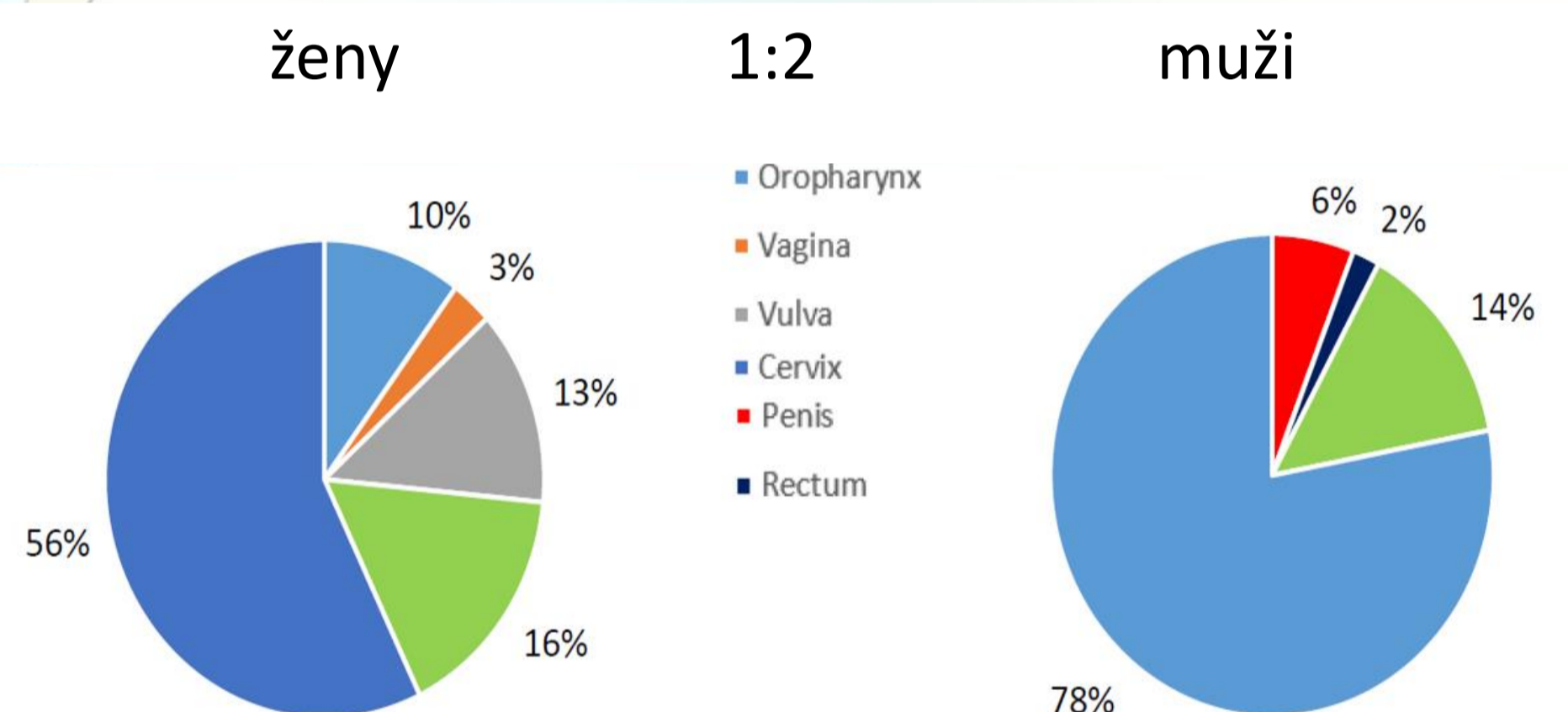
Čechová M.^{1,2}, Matoušková M.^{2,3}

1. Urologická klinika 2. LF UK a FN Motol, Praha
2. Urocentrum Praha, Praha
3. Onkologická klinika FTN a 1. LF UK, FTN, Praha



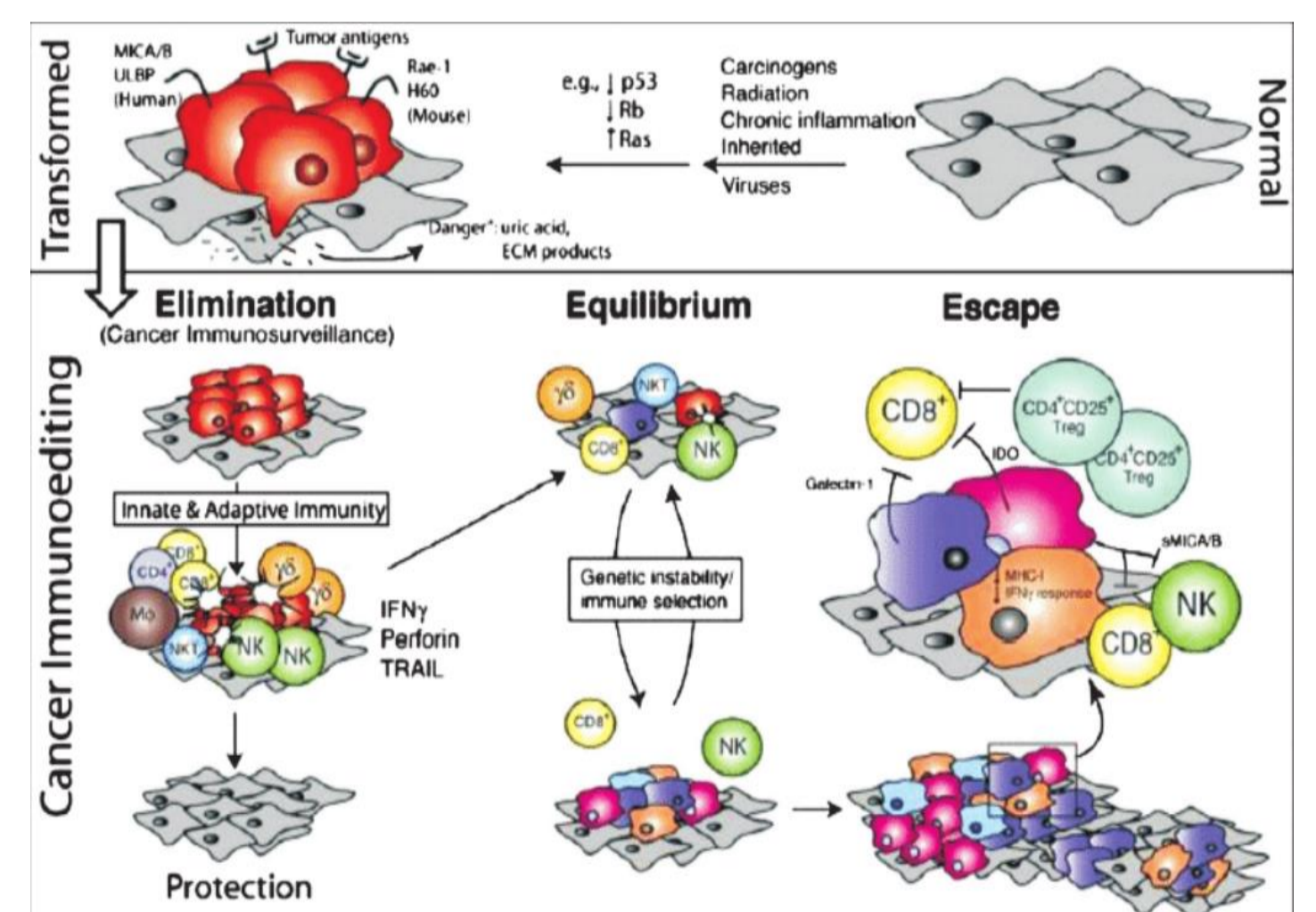
- HPV infekce představují **nejčastější sexuálně přenosnou infekcí na světě** s prevalencí v populaci až 40 %
- Závažným problémem jsou **perzistentní HR infekce**. Nádory HPV etiologie jsou celosvětově příčinou **4.5 % všech karcinomů** (prevalence u mužů 24.2 %, u žen 19.9 %) – patří sem nádory hrdla děložního, anogenitální oblasti a nádory hlavy a krku, především orofaryngu.
- Infekce u mužů – LR (6, 11) i HR (**16, 18**, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 a 68) typy HPV infekce.
- **Absolutní většina infekcí má transientní průběh** - je imunitním systémem eliminována a dojde k tzv. vymytí infekce. Podmínkou je omezení kontaktu sliznic.

- Detekce HPV infekce - PCR techniky, typizace a sekvenace s průkazem konkrétního typu HPV.
- Informace o výsledku je předána pacientovi k informaci ošetřujícího lékaře partnera/ky. Nutné poučení o režimu, který by měl dopomoci k eliminaci infekce.
- Kontrolní odběr po 6 měsících, ev. po 12 měsících.



Naše výsledky

- Vyšetřili jsme 73 mužů, všichni bez viditelné anogenitální léze.
- Pokud byla patrná léze po aplikaci TCO, pak odběr proveden cíleně, jinak abrazí z uretry.
- Prokázali jsme HPV 16, 33, 17, 56 a další typy.
- **Kontrolní stěr detekoval vymytí infekce**
po 6 měsících 84 % mužů
po 12 měsících 96 % mužů
- Žádné kožní změny jsme nezaznamenali.



Závěr

- HPV infekce představují velkou zátěž ve spojení s HPV asociovanými tumory, které jsou spojeny s vysokou morbiditou a mortalitou.
- Ideální prevencí je očkování nejlépe před zahájením sexuálního života.
- V ČR je plošná pohlavně neutrální vakcinace doporučována a hrazena ze zdravotního pojištění