

Přednášky na Telekonferenčním Přednáškovém večeru 17. 6. 2021

1. **Ing. Max Fraenkl, Ph.D.** se ve své přednášce zabýval přenosem virové nákazy vzduchem. Byl vysvětlen vznik, šíření a principy filtrace kapének, obsahujících částice viru. Bylo poukázáno na více než desetinásobné rozdíly v produkci virových kopií RNA v řadě (dýchání < řeč < hlasitá řeč < kašlání). Použití respirátoru FFP2 v kombinaci s větráním sníží množství vdechovaných patogenů ve vnitřním prostředí zhruba 40× ve srovnání s místností bez větrání a bez použití ochrany dýchací soustavy. Použití respirátoru FFP2 v kombinaci s větráním místnosti je ekvivalentní použití lékařské roušky v kombinaci s větráním a filtrací (neplatí pro přímý kontakt s pacientem).
2. **MUDr. Thierry Ghosh** referoval o alternativním způsobu provedení anastomózy po subtotální ezofagektomii. Informoval o indikacích, krátce o maligních nádorech jícnu (nejčastější indikace), následně pak popisoval jednotlivé kroky operace. Samotný alternativní způsob spočívá v zavedení cirkulárního stapleru skrz dutinu ústní a provedení end-to-end anastomózy. Jedná se o zcela nový způsob, který ještě ani nebyl popsán v literatuře. Na závěr hovořil o výhodách/nevýhodách této metody a o spolupráci s firmami, které by mohly vyrábět úzké staplery, jež se dají jednoduše zavést do dutiny ústní.
3. **Mgr. Tereza Školníková** - přednáška byla orientovaná na poruchy hlasu z pohledu klinického logopeda. Zahrnovala dělení poruch hlasu. Dále se orientovala na praktický nácvik jednotlivých cvičení v rámci hlasové reedukace. Následně byl shrnut výsledek hlasové reedukace u pacientky s parézou levé hlasivky.