**Sylaby k prednáškam**

**MUDr. Juraj Beniak: Nový rozmer liečby CINV u onkologických pacientov**

Nauzea a eméza sú najnepríjemnejším prejavom onkologického ochorenia. Vznikajú ako dôsledok chorobného procesu, psychogénne a iatrogénne, najmä účinkom liekov, žiarenia alebo iných faktorov.

Chemoterapia môže evokovať nauzeu a emézu periférnym alebo centrálnym spôsobom. Blokáda 5HT3 receptorov dokáže eliminovať negatívne účinky chemoterapie. Kľúčovými liekmi sú antiemetiká, kde zlatým štandardom pri vysoko a stredne emetogénnych chem. režimoch sú 5HT3 blokátory- setróny. Moderná farmakoterapia nám ponúka kombináciu novogeneračného setrónu a netupitantu. Celková kontrola akútnej i oneskorenej CINV.

Aktuálna chemoterapia dnes umožňuje aplikovať vysokoemetogénne režimy za pomoci antiemetogénnej terapie pacienta, čo výrazne zvyšuje complaince pacienta k liečbe. Prehľad klinických štúdií účinnosti a bezpečnosti NEPA po podaní vysokoemetogénnych režimov.

**MUDr. Lenka Lesná: Palonosetrón v prevencii CINV**

Centrum zvracania je v predĺženej mieche, ktoré svoju činnosť riadi a integruje na základe aferentných podnetov prichádzajúcich z periférnych receptorov, z CNS, z vestibulárneho aparátu a chemorecepnej zóny na báze IV. mozgovej komory.

Aloxi – mechanizmus účinku. Nauzea a eméza, princípy profylaxie a liečby nauzey a emézy.

**Mgr. Andrea Hoclárová:** **Individuálne rizikové faktory pacienta**

Emetogénna terapia, rizikové faktory. Princípy profylaxie a liečby CINV s dôrazom na individuálne rizikové faktory pacienta. Aké sú súčasné možnosti zvládania zvracania a ktorí pacienti patria do rizikovej skupiny pre vznik CINV?   
Test rizika pacienta pre CINV.  
Test zhodnotenia liečby CINV.