

#### IV. výukový blok:

### **Rozbor kazuistik pacientů se zaměřením na minimalizaci rizik onkologické léčby**

#### **Zadání kazuistiky č. 3: Toxicita vinkristinu**

**Pacient:** 65 letá žena léčena pro Hodgkinův lymfom. V rámci chemoterapie opakovaně podáván vinkristin. V rámci léčebného protokolu bylo plánováno podání 6 dávek vinkristinu, vždy s odstupem 14 dnů. Z důvodu dlouhodobého útlumu kostní dřeně a následného osídlení kvasinkami byl po 3. bloku chemoterapie dlouhodobě nasazen Sporanox sol.

Po aplikaci 4. dávky chemoterapie vinkristinu u pacientky do 24 hod nastupují silné bolesti břicha, zvracení, dochází k zástavě střevní peristaltiky.

#### **Otázky:**

1. Bylo nasazení Sporanoxu vhodné vzhledem k souběžné chemoterapii vinkristinem? Jaká rizika plynou se souběžného podání vinkristinu a Sporanoxu, jaký je princip této lékové interakce?
2. Jaké antimykotikum lze podat místo Sporanoxu?