

## ODGOVORI NA VPRŠANJA 37. VAJE

### **Katere dejavnike hemostaze testiramo z rekalcifikacijskim časom?**

Danes nobene, ker je test opuščen, sicer pa bi lahko testirali vse dejavnike, ki so vezani na trombocite in notranjo pot koagulacije.

### **Zakaj dodatek prebitka kalcijevih ionov k plazmi povzroči koagulacijo plazme?**

Ker se del kalcijevih ionov veže na prebitek antikoagulanta, preostanek pa ostane prost in koagulacija lahko poteče.

### **Kaj vpliva na rezultat meritve rekalcifikacijskega časa?**

Vsi faktorji notranje poti koagulacije in trombociti.

### **Zakaj je za izvedbo testa potrebna temperatura 37 °C?**

Ker je to normalna telesna temperatura.

### **Zakaj je za pridobivanje plazme pri izvajanju rekalcifikacijskega časa potrebno majhno število vrtljajev na minuto pri centrifugiranju?**

Ker bi drugače odstranili trombocite, ki bi se usedli na dno epruvete.

### **Kakšno vlogo ima pri izvedbi rekalcifikacijskega časa celit ali kaolin, ki ga dodamo plazmi?**

Poveča površino.