**Opdracht klinisch redeneren: Endocrien systeem**

**Opdracht1: Endocrien systeem**

* Bestuderen van de anatomie en pathologie
* Bekijken van de filmpjes
* Evt. maken van een samenvatting over de stof

**Opdracht 2: Hypofyse**

Bij opdracht 2 werk je onderstaande vragen uit.

1. **Klinische problematiek van de hypofyse.***problemen met de centrale regulatie zijn bijna altijd gerelateerd aan de hypofyse, die dan te veel of te weinig van een bepaald hormoon produceert.*
2. Waardoor ontstaat acromegalie?
3. Waardoor ontstaat dwerggroei?
4. Waardoor ontstaat Diabetes insipidus?
5. wat zijn bewakingsmogelijkheden/ observaties voor de hypofysehormonen?
6. **Klinische problematiek van de schildklier**
7. Waaraan herken je hyperthyreoïdie?
8. Waaraan herken je hypothyreoïdie?
9. Wat is struma
10. Hoe ontstaat struma
11. Wat zijn bewakingsmogelijkheden/ observaties van de schildklierfunctie?
12. **Klinische problemen van de bijnier**
13. Wat is de functie van de bijnieren?
14. Wat is het cushing syndroom?
15. Waaraan herken je het cushing syndroom?
16. Wat is de ziekte van Addison?
17. Waaraan herken je de ziekte van Addison?
18. Wat zijn bewakingsmogelijkheden/ observaties van de bijschildklier?
19. **Diabetes ontregelingen**
20. wat gebeurt er in het lichaam bij een hyperglycemie?
21. wat zijn de symptomen van een hyperglycemie?
22. wat voor gevolgen kan hyperglycemie veroorzaken?
23. wat gebeurt er in het lichaam bij een hypoglycemie?
24. wat zijn de symptomen van een hypoglycemie?
25. 6 wat is diabetische ketoacidose?
26. wat zijn de symptomen van een diabetische ketoacidose?
27. wat zijn de complicaties van een diabetische ketoacidose?