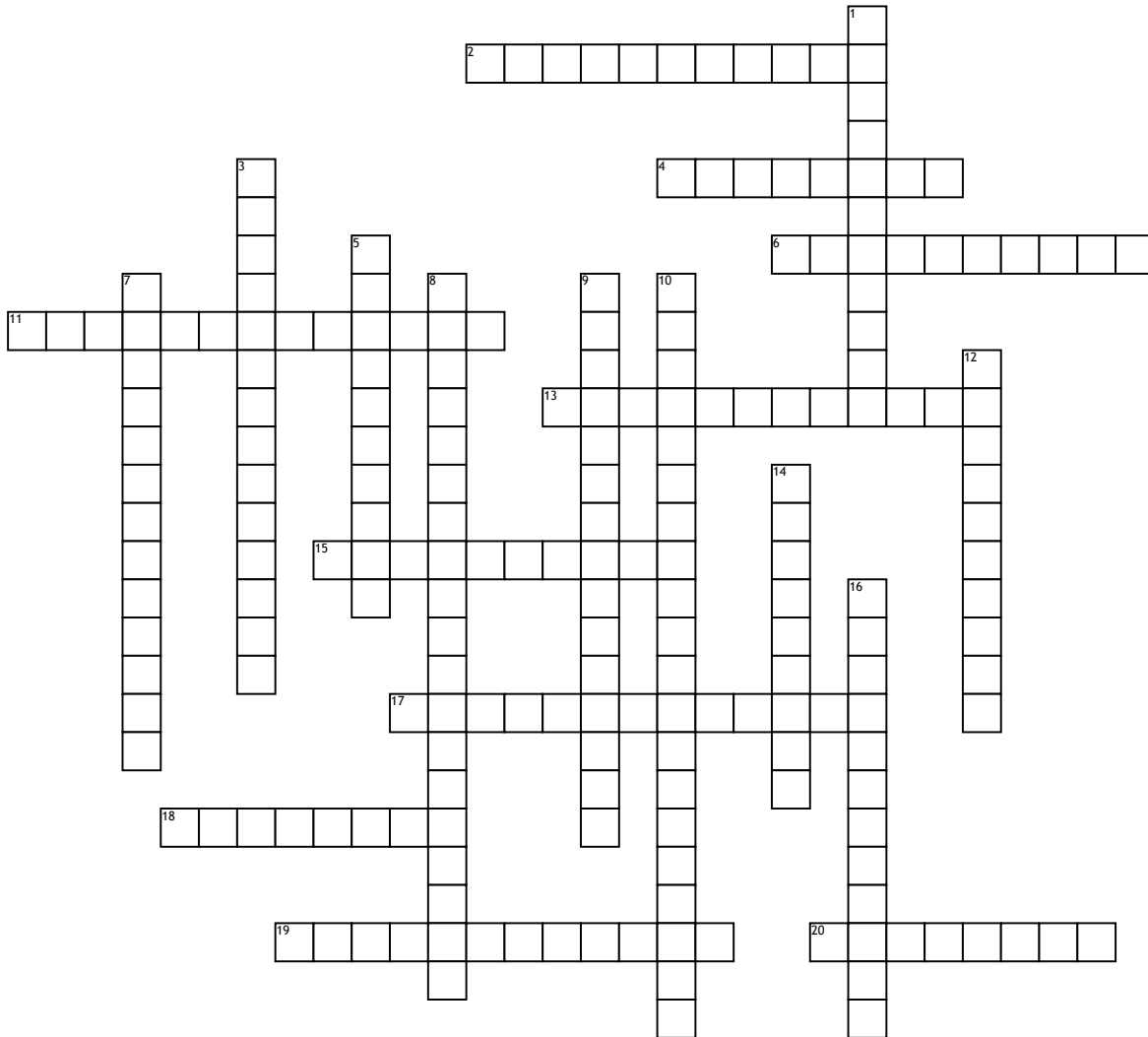


Sistema endócrino



Across

2. Hormônio que estimula a regulação do balanço hídrico e homeostase do sódio e potássio.
 4. Hormônio que aumenta a taxa metabólica.
 6. Hormônio que estimula a produção de leite.
 11. Células da zona fasciculada da glândula adrenal que possuem muitas gotículas lipídicas em seu citoplasma, que são extraídas durante o processamento histológico dando um aspecto de células vacuolizadas.
 13. Hormônio que inicia a ovulação.
 15. Glândula controla a liberação do hormônio hipofisário anterior.
 17. Epitélio que envolve cada folículo tireoideano contendo o colóide.

18. Hormônio do córtex supra-renal que aumenta a concentração de glicose no sangue em resposta ao estresse.
 19. Hormônio que regula a troca de cálcio entre sangue e ossos; aumenta o nível de cálcio no sangue.
 20. Glândula que aumenta a taxa metabólica e é necessária para o crescimento normal.

Down

1. Hormônio produzido pela tireóide que baixa a concentração plasmática de cálcio por inibir a reabsorção óssea.
 3. Região da hipófise caracterizada por cistos revestidos por células cubóides contendo colóide (bolsa de Rathke).
 5. Células que sintetizam o paratormônio.

7. Hormônio da hipófise anterior que auxilia no crescimento dos ossos longos.
 8. Hormônio que promove o desenvolvimento de espermatozoides.
 9. Glândula que produz o hormônio epinefrina.
 10. O hormônio que estimula o córtex adrenal a produzir glicocorticoides e andrógenos.
 12. A glândula pineal produz o hormônio que regula o humor, o desenvolvimento sexual e os ciclos diários em resposta à quantidade de luz no ambiente.
 14. Hormônio causa contrações uterinas e a ejeção de leite da glândula mamária.
 16. Hormônio que induz a constrição dos vasos sanguíneos.