

61. Os anabolizantes esteroides são drogas derivadas do hormônio testosterona. De acordo com a Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia, um em cada dezesseis estudantes já usou anabolizantes esteroides, sem prescrição médica, ignorando seus efeitos colaterais perigosos, tanto físicos como psicológicos.

Fonte: <http://www.endocrino.org.br/anabolizantes-esteroides-e-os-jovens/>

No que diz respeito aos hormônios humanos, é correto afirmar que

- A) são substâncias produzidas e liberadas por células, geralmente reunidas em glândulas exócrinas.
- B) testosterona e progesterona são os principais hormônios sexuais masculinos enquanto o estrógeno é o feminino.
- C) as principais glândulas endócrinas humanas são: hipófise, tireoide, paratireoides, pâncreas, suprarrenais ou adrenais e gônadas.
- D) a testosterona, produzida durante a puberdade, é responsável pelo aparecimento das características sexuais secundárias masculinas.

Os hormônios são substâncias químicas que agem como mensageiros, atuando em órgãos ou em tecidos-alvo.

Os hormônios são produzidos por glândulas endócrinas, como hipófise, tireoide, paratireoides, suprarrenais, e também por glândulas mistas, como o pâncreas e as gônadas (testículos e ovários).

Assim, a resposta que mais se aproxima do conceito da questão é o item C.

Item C