

D. استروئیدها که همگی از «کلسترول» پدید آمدند و اسید چرب ندارند مثل:
هورمون‌های جنسی و آلدوسترون و کورتیزول

اشباع یا سیر شده: دارای ساختار میله‌ای و هیدروژن بیشتر + پیوند یگانه و بیش‌تر جانوری و دارای نقطه ذوب بالاتر و جامد، با گوارش سخت‌تر هستند.

غیراشباع یا سیر نشده: دارای ساختار خمیده و هیدروژن کمتر (حداقل) + پیوند دو گانه یا سه گانه و بیش‌تر گیاهی و دارای نقطه ذوب پایین‌تر و مایع، با گوارش آسان‌تر هستند.

مقایسه اسیدهای چرب

