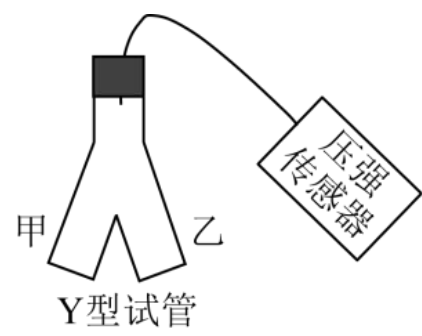


7. 为探究酶的催化效率，某同学采用如图所示装置进行实验，实验分组、处理及结果如下表所示。



组别	甲中溶液（0.2mL）	乙中溶液（2mL）	不同时间测定的相对压强（kPa）					
			0s	50s	100s	150s	200s	250s
I	肝脏提取液	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 溶液	0	9.0	9.6	9.8	10.0	10.0
II	FeCl <sub>3</sub>	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 溶液	0	0	0.1	0.3	0.5	0.9
III	蒸馏水	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 溶液	0	0	0	0	0.1	0.1

下列叙述错误的是（     ）

- A. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 分解生成 O<sub>2</sub> 导致压强改变
- B. 从甲中溶液与乙中溶液混合时开始计时
- C. 250s 时 I 组和III组反应已结束而II组仍在进行
- D. 实验结果说明酶的催化作用具有高效性