

30. 取健康人肾动脉中的血浆、肾小囊中的原尿和尿液进行分析比较，列表如下（单位：克/100 毫升），请分析回答下列问题。

主要成分	血浆中	肾小囊中	尿液中
水	90	98	96
蛋白质	8	0. 03	0
葡萄糖	0. 1	0. 1	0
无机盐	0. 72	0. 72	1. 1
尿素	0. 03	0. 03	1. 8

- （1）排汗也能排出体内的水分、少量无机盐和尿素，汗液的蒸发还具有调节\_\_\_\_\_的作用。肾小管对原尿中的物质有吸收作用，消化系统中类似此作用的最主要器官是\_\_\_\_\_。
- （2）原尿中的蛋白质与血浆中的蛋白质在含量上存在巨大差别，原因是\_\_\_\_\_。
- （3）相比原尿，无机盐在尿液中的含量上升近 1. 5 倍，而尿素却上升 60 倍。原因是\_\_\_\_\_。
- （4）尿毒症患者移植肾脏后，还需长期服用免疫\_\_\_\_\_（填“促进”或“抑制”）药物。