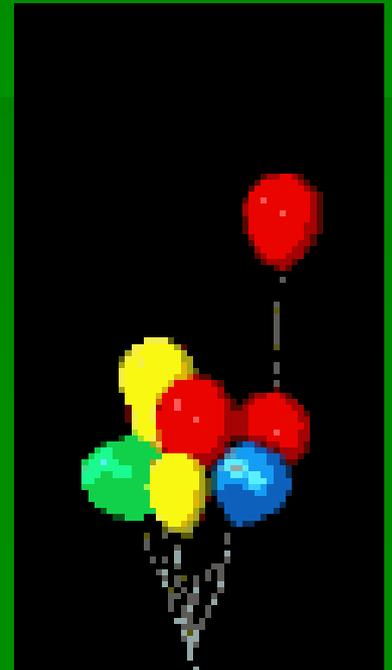


第五章 人体内的废物的排出

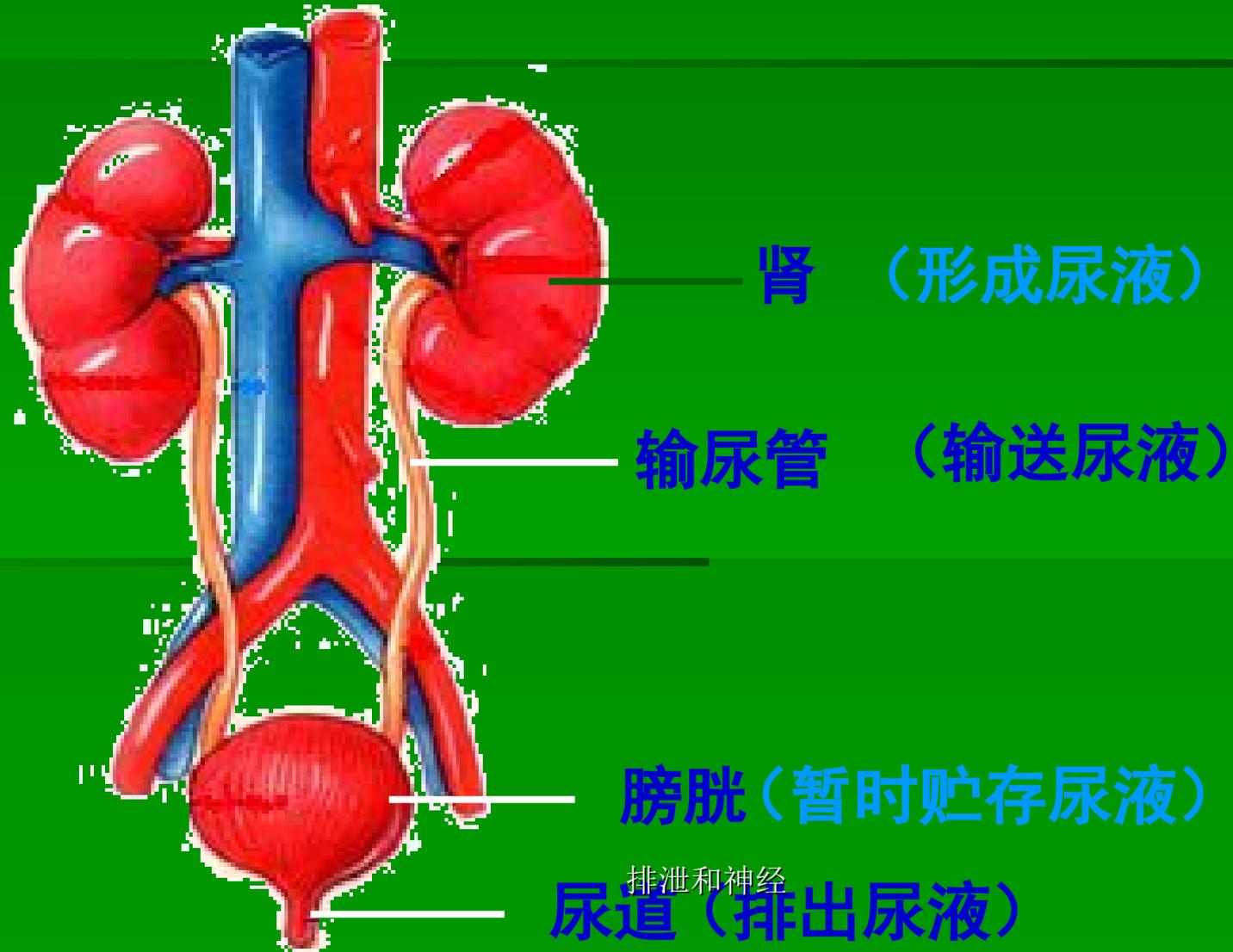
排泄和神经



排泄和排遗

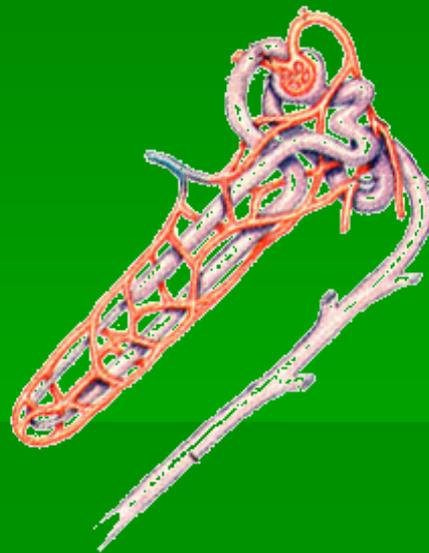
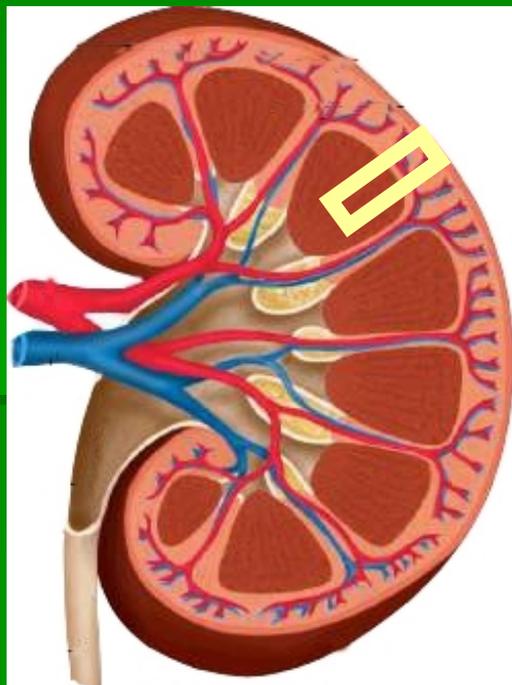
- 排泄: 二氧化碳、尿素和多余的水等排出体外的过程。
- 排遗: 食物残渣排出体外的过程。

泌尿系统的组成



肾的结构和功能单位

——肾单位——



- 每个肾包括大约100万个肾单位。
排泄和神经

资料分析

(有的成分打√, 没有的打 X。)

成分	血液 (A)	原尿 (B)	尿液 (C)
血细胞	√	X	X
蛋白质			
葡萄糖			
无机盐			
水			
尿素			

资料分析

(有的成分打√, 没有的打 X。)

成分	血液 (A)	原尿 (B)	尿液 (C)
血细胞	√	X	X
蛋白质	√	X	X
葡萄糖	√	√	X
无机盐	√	√	√
水	√	√	√
尿素	√	√ 排泄和神经	√

对比血液和肾小囊的液体成分

成分	血液 (A)	肾小囊中的液体 (B)
血细胞	√	X
蛋白质	√	X
葡萄糖	√	√
无机盐	√	√
水	√	√
尿素	√	√

对比血液和肾小囊的液体成分

成分	血液 (A)	肾小囊中的液体 (B)
血细胞	√	X
蛋白质	√	X
葡萄糖	√	√
无机盐	√	√
水	√	√
尿素	√	√

- 说明肾小球和肾小囊壁有什么作用？

对比肾小囊中的液体和尿液

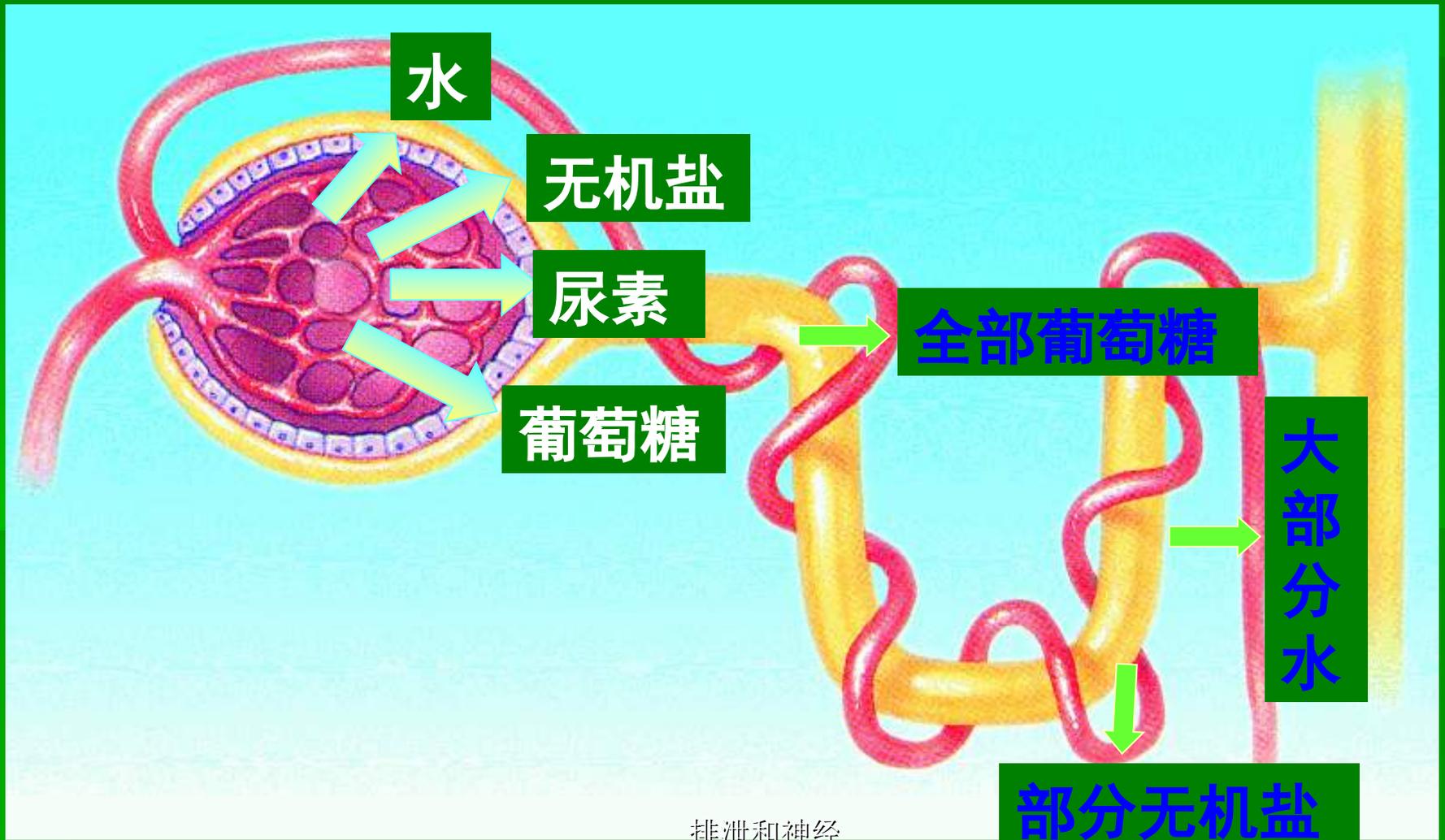
成分	肾小囊中的液体 (A)	尿液 (B)
蛋白质	X	X
葡萄糖	√	X
无机盐	√	√
水	√	√
尿素	√	√

对比肾小囊中的液体和尿液

成分	肾小囊中的液体 (A)	尿液 (B)
蛋白质	X	X
葡萄糖	√	X
无机盐	√	√
水	√	√
尿素	√	√

- 说明肾小管有什么作用？
排泄和神经

小结：尿液的形成

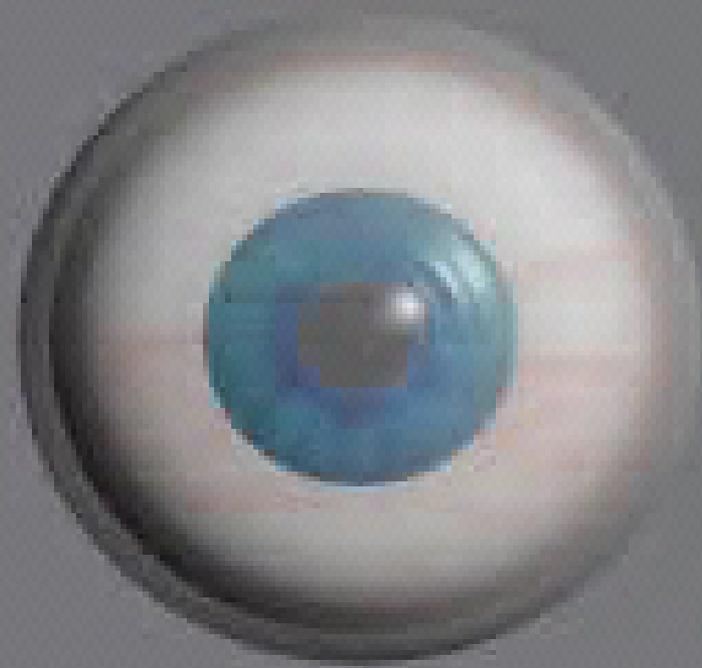


第六章

人体生命活动的调节

同所有的生物一样，人生活在不断变化的环境中。只有灵敏的感知环境的变化并对自己的生命活动进行调节，才能维持自身的生存。

眼球的外型



排泄和神经

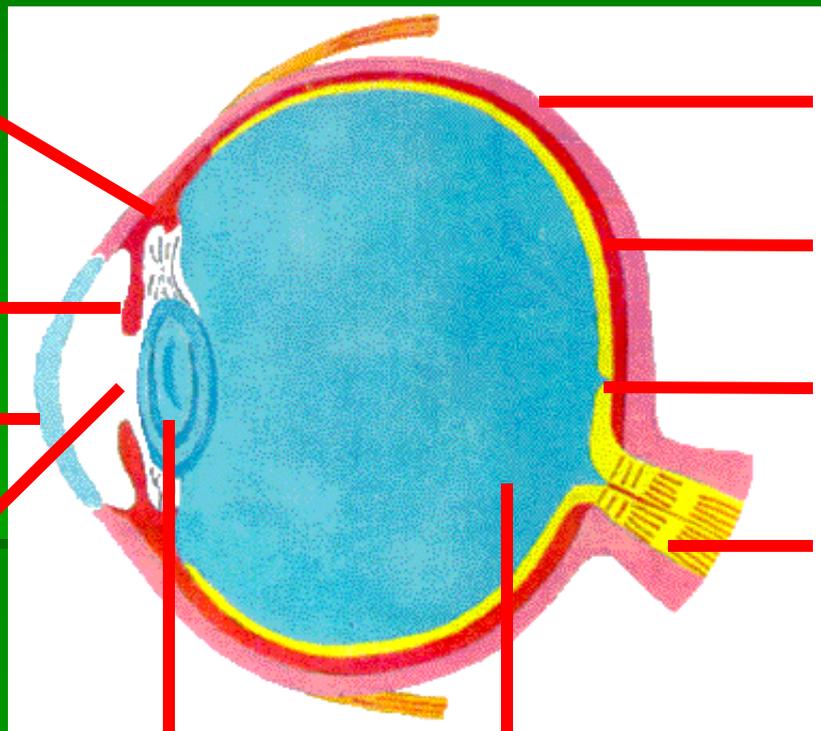
一、眼球的结构

睫状体

虹膜

角膜

瞳孔



巩膜

脉络膜

视网膜

视神经

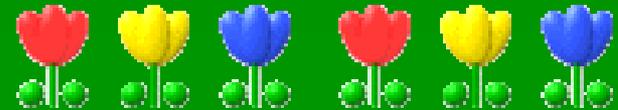
晶状体

玻璃体

排泄和神经

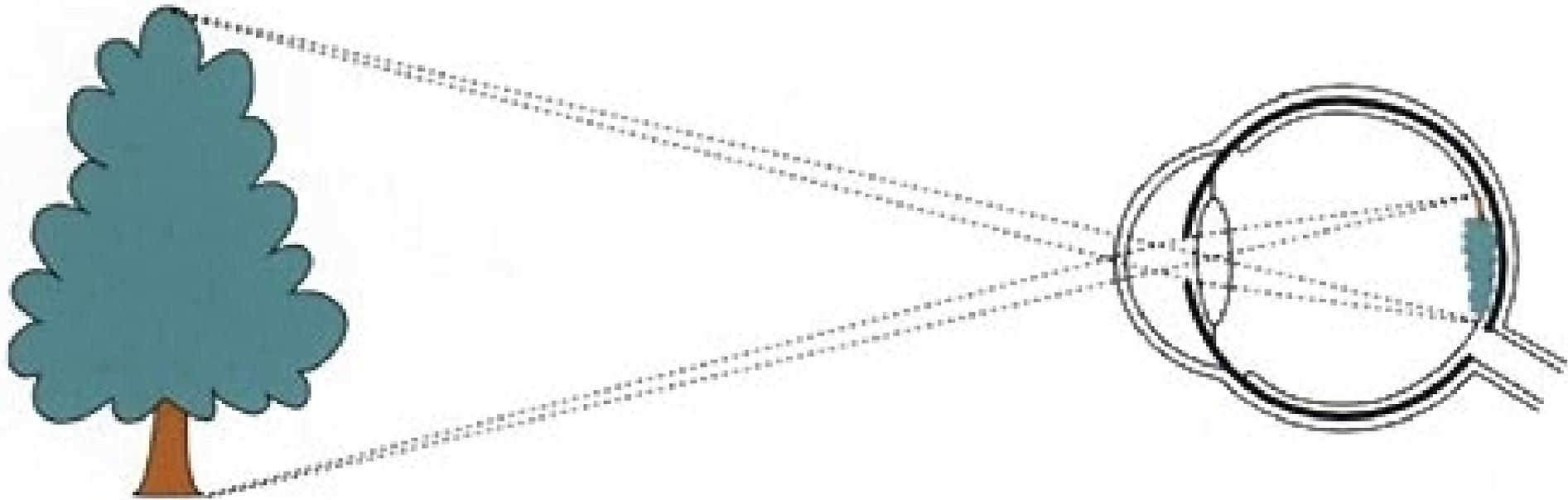


你能说出人的
视觉是怎样形
成的吗？



排泄和神经

视觉的形成



请你根据观察上图描述成像的过程



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/707055162124006112>