

# AC URI | SPOT 78 Answers (Retyped)

- 1) Left kidney
- 2) Left suprarenal gland

- 3) Renal cortex
- 4) Renal column

\*5) Renal pyramid

\*6) Renal papilla

- 7) Major calyx
- 8) Renal pelvis

9) Left renal artery

10) Left renal vein

11) Urinary bladder

12) Ureter

13) Iliacus m.

14) Right lateral femoral cutaneous n.



- 15) Right psoas major m.
- 16) Right Genitofemoral n.

17) Collagen type 4, lamina beta 2  
, fibronectin, proteoglycans rich in  
glycosaminoglycan heparin sulfate

18) capillary fenestrae

19) Vascular pole

(Juxtaglomerular apparatus)

20) extraglomerular mesangial cells

,macula densa, JG cell

21) endothelial cell

22) intraglomerular mesangial cell

23) interlobular vein

24) Distal convoluted tubule

25) thin limb of the loop of Henle

26) juxtamedullary nephron

27) Papillary duct  
(duct of Bellini)

28) ureter

29) urinary bladder

30) prostatic urethra