

# A Kidney's Cell

A T B H Z E Q E Q Q I O L G Z Z O X P F U G U E  
O E M U F A D H F W D M L P I G U E A B X Z T L  
W C J I S E T Y C O D O P Z H Q N T A H M I G U  
E B K A P C D N H Q M P V M H N Z J Y F L Z Q S  
T D B M F J Z O J E N P Y Z K B O P L Z O F F P  
A F V S G C C G R W E B G S I Y E J U S O C Z A  
R X R A G N X U A O P B W T L R Y K E H H I L C  
T R Q L M V L J D D H F K S T W U P D Y A B V S  
L Y C P Q U B E J H R F A O Q F C E P M S G W N  
I U W D S E N C M K O Y N Z K O D O I A M X Z A  
F J S O L R O W H N N I J D K V T E J J M P Y M  
R X I O W X D E J W C Q J A T O H X V E H O L W  
A N G L I L G Y W S I H R G N L A C L R X I B O  
L F O B I W B G O M H P M I E L C R R I Q T Q B  
U E K V C J K L Y K L P C E X N J E T O M V N P  
R K R G V W U A N O S S Z S X O Y T E U O D H C  
E X Q W D T E I A N O B R B Y Q T I T Z K M P T  
M O K N I S R V K L Q E Z B Z D I O U H K D N Q  
O X V O F O N H U F B E H N Z H O N X G J J A L  
L Y N X A Y N T D N J O R R N V G R Q R H G V B  
G D W G I B I D S F Z G N P X G X C B V Y J R L  
X R C P Z O F Y I E A Z N I Z C B T B L J O E I  
X L I W N Q T Y N O I T A R T L I F A R T L U H  
T Q Q E C J I W E U W M K B U B U D I O K W F R

hypertonic solution

glomerular filtrate

hypotonic solution

Bowman's capsule

ultrafiltration

blood plasma

glomerulus

excretion

podocytes

nephron

adh