

Squamous Epithelial Cells

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

Lubricating substances

Basal lamina

Epithelium

Squamous

Lining

Basement membrane

Capillaries

Diffusion

Nucleus

Thin

One cell thick

Specialised

Polarised

Alveoli

Cell