|  |
| --- |
| Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Il sistema nervoso

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1U |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  D |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2C |  O |  R |  T |  E |  C |  C |  I |  A |  C |  E |  L |  E |  B |  R | 3A |  L |  E |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  T |  |  |  |  |  |  |  |  R |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 4E |  M |  I |  S |  F |  E |  R |  O |  S |  I |  N |  I |  S |  T |  R |  O |  |  |  |  E |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  V |  |  |  |  |  |  |  |  A |  |  |  |  |
|  |  |  | 5M |  O |  T |  O |  R |  I |  A |  P |  R |  I |  M |  A |  R |  I |  A |  |  | 6G |  |  |  |  |  D |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  P |  |  |  L |  |  |  |  |  I |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7E |  |  |  |  | 8N |  E |  U |  R |  O |  N |  I |  |  |  |  |  W |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  N |  |  | 9M |  |  |  |  |  I |  |  |  A |  |  |  |  |  E |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  C |  |  |  I |  |  |  |  |  M |  |  |  L |  |  |  |  |  R |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  E |  |  |  D |  | 10M |  |  |  A |  |  |  I |  |  | 11T |  |  N |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 12E |  M |  I |  S |  F |  E |  R |  O |  D |  E |  S |  T |  R |  O |  |  |  |  |  E |  |  I |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  A |  |  |  L |  |  D |  |  |  I |  |  |  |  |  |  M |  |  C |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 13M |  I |  D |  O |  L |  L |  O |  A |  L |  L |  U |  N |  G |  A |  T |  O |  |  |  |  P |  |  K |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  O |  |  |  O |  |  S |  |  |  |  |  |  |  |  |  O |  |  E |  |  |  |  |
|  |  |  | 14C |  |  |  | 15N |  |  |  |  |  S |  | 16A |  S |  S |  O |  N |  E |  |  |  |  R |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  E |  |  |  |  E |  | 17M |  |  |  P |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  A |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  R |  | 18C |  O |  R |  T |  E |  C |  C |  I |  A |  P |  R |  E |  F |  R |  O |  N |  T |  A |  L |  E |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  V |  |  |  |  V |  |  N |  |  |  N |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  E |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 19D |  E |  N |  T |  R |  I |  T |  I |  |  |  A |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  L |  |  |  |  |  |  N |  |  |  L |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  L |  |  |  |  |  |  G |  | 20C |  E |  R |  V |  E |  L |  L |  O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  E |  |  |  |  |  |  I |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  T |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  T |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Across****2.** E' la parte esterna del cervello**4.** Controlla la parte destra**5.** E' la corteccia che ordina ai muscoli di effettuare movimenti**8.** Sono le cellule del cervello**12.** Controlla la parte sinistra **13.** collega il cervello al midollo spinale**16.** Filamento che collega le cellule nervose**18.** E' la parte che prende decisioni e della memoria a lungo termine**19.** Fibre che si ramificano dal neurone**20.** E' diviso in due emisferi | **Down****1.** E' la corteccia che raccoglie le informazioni provenienti dai suoni**3.** E' l'area percettiva del linguaggio e fa parte del lobo temporale**6.** Aiutano e sostengono le cellule nervose**7.** Raccoglie milioni di stimoli ogni secondo **9.** E' all'interno della colonna vertebrale**10.**  Organismo vivente composto da circa 10000 neuroni**11.** E' la corteccia che permette di riconoscere gli oggetti**14.** Si trova sotto il cervello**15.** Trasmettono informazioni tra il midollo spinale e l'encefalo**17.** Membrane che avvolgono l'encefalo |

   Encefalo       Cervelletto       neuroni       midollo spinale       nervi       midollo allungato       meningi       corteccia celebrale       cervello       emisfero destro       emisfero sinistro       assone        gliali       medusa       temporale       motoria primaria       dentriti       corteccia prefrontale       uditiva primaria       area di wernicke