



ACADEMIA PRE UNIVERSITARIA PREMIUM

¡La clave para tu ingreso!

R.D.R. 9484

Curso: Biología

Ciclo ADES - Primavera 2020

PRÁCTICA N° 05

REINO ANIMAL I

- Característica del phylum porífera:
 - Carecen de tejidos diferenciados
 - Tienen simetría bilateral en la etapa adulta
 - Son pseudocelomados
 - Se reproducen sólo asexualmente
 - Sistema digestivo diferenciado
- El espongiocelo de las esponjas representa a:
 - El poro inhalante
 - El poro exhalante
 - La cavidad central
 - El Canal de la digestión
 - La cámara flagelar
- Referente a los corales, es falso que:
 - Pertencen a la clase anthozoa.
 - Realiza digestión extracelular
 - Se reproducen sexual y asexualmente
 - Poseen una cubierta calcárea
 - Son coloniales.
- Son características de los cnidarios, excepto:
 - Son llamados también celenterados
 - Presentan mesoglea
 - Presentan celenteron
 - Poseen gastrodermis
 - Tienen sistema respiratorio
- Obelia sp.* se reproduce sexualmente por gametos y asexualmente por:
 - Bipartición
 - Esquizogonía
 - Gemación
 - Fisión binaria
 - Partenogénesis
- Platelminto que vive en las raíces de las plantas acuáticas:
 - Dipylidium caninum*
 - Fasciola hepatica*
 - Dugesia tigrina*
 - Shistosoma mansoni*
 - Paragonimus westermani*
- Agente causal de la hidatidosis:
 - Wuchereria bancrofti*
 - Trichuris trichiura*
 - Ascaris lumbricoides*
 - Enterobius vermicularis*
 - Echinococcus granulosus*
- Nematelminto que puede ocasionar obstrucción intestinal:
 - Ascaris lumbricoides*
 - Necator americanus*
 - Ancylostoma duodenale*
 - Trichinella Spiralis*
 - Taenia solium*
- Grupo de anélidos que presenta parapodos:
 - Polychaeta
 - Archianellida
 - Oligochaeta
 - Hirudinea
 - Nematomorfos
- Los poliquetos poseen un segmento preoral llamadodonde se hallan los ganglios cerebrales:
 - Seta quitinosa
 - Parapodio
 - Neuropodio
 - Pigidio
 - Prostomio
- Poseen 5 pares de patas:
 - Cangrejos
 - Hormigas
 - Seudoalacranes
 - Arácnidos
 - Escarabajos
- Los arácnidos carecen de:
 - Opistosoma
 - Antenas
 - Quelíceros
 - Pedipalpos
 - Prosoma
- Moluscos que presenta concha reducida:
 - Caracoles
 - Camarones
 - Cangrejos
 - Percebes
 - Pulpos
- Son esponjas, excepto:
 - Sycon*
 - Leucón*
 - Leucosolenia*
 - Oscarella*
 - Actinia*
- La trocófora es una larva libre presente en:
 - Hirudíneos
 - Poríferos
 - Cestodos
 - Nematodos
 - Insectos
- Los óvulos y los espermatozoides en las esponjas se forman en el:
 - Atrio
 - Ósculo
 - Poro inhalante
 - Mesohilo
 - Flagelo
- Se reproducen sexual y asexualmente
 - Chinches
 - Caracol
 - Zancudo
 - Esponja
 - Hormigas
- Son cnidarios, excepto:
 - Quitones
 - Hidras
 - Medusas
 - Anémonas
 - Corales

19. Es un scyphozoario:
a) Hidras b) Tenóforos
c) Anémonas d) Corales
e) Medusas
20. Cestode con tres proglótidos definidos:
a) *Echinococcus granulosus*
b) *Taenia solium*
c) *Enterobius vermicularis*
d) *Fasciola hepática*
e) *Schistosoma mansoni*
21. Organismo acelomado:
a) *Ascaris lumbricoides*
b) *Eisenia foetida*
c) *Taenia saginata*
d) *Enterobius vermicularis*
e) *Trichuris trichura*
22. Es un nematodo:
a) *Paragonimus westermani*
b) *Shistosoma mansoni*
c) *Strongyloides stercoralis*
d) *Hirudo medicales*
e) *Latrodectus mactans*
23. Nematodo que parasita el intestino grueso en el hombre:
a) *Trichinella spiralis*
b) *Ascaris lumbricoides*
c) *Strongyloides stercoralis*
d) *Shistosoma mansoni*
e) *Paragonimus westermani*
24. Son partes del tracto digestivo de los moluscos, excepto
a) Boca b) Faringe
c) Esófago d) Hepatopáncreas
e) Cloaca
25. *Lumbricus terrestris* corresponde al phylum:
a) Mollusca b) Artrópoda
c) Nematoda d) Plathelmites
e) Anellida
26. Los apéndices articulados en las arañas se localizan en:
a) Protórax b) Metatórax
c) Cefalotórax d) Mesotórax
e) Abdomen
27. El agente vector del "Mal de chagas" pertenece al orden:
a) Díptera b) Coleóptera
c) Siphonaptera d) Isóptera
e) Hemíptera
28. Se les denominan quelicerados:
a) Arañas b) Langostino
c) Langostas d) Insectos
e) Holotúridos.
29. Los nematocistos de los celenterados intervienen en :
a) Respiración b) Cópula
c) Reproducción asexual d) Defensa
e) Excreción
30. La cisticercosis humana es producida por la infestación de:
a) *Fasciola hepatica*
b) *Enterobius sp.*
c) *Ancylostoma duodenale*
d) *Taenia solium*
e) *Diphyllobothrium pacificum*
31. Respecto a *Strongyloides stercoralis* es correcto:
a) Es un ejemplo de nemátodo rabdítido
b) Se localiza generalmente en el hígado
c) Tiene celoma
d) Carece de simetría bilateral
e) Es hermafrodita
32. Los tremátodos carecen de:
a) Ectodermo b) Ano
c) Protonefridio d) Endodermo
e) Ventosa
33. Poseen aparato circulatorio, excepto:
a) Odonatos b) Nemátodos
c) Himenópteros d) Coleópteros
e) Lepidópteros
34. Son animales celomados
a) Tremátodos b) Platelminetos
c) Ostrácodos d) Cnidarios
e) Nematelminetos
35. Es una especie con cuerpo segmentado en anillos:
a) *Ascaris lumbricoides*
b) *Notoplana sp.*
c) *Callinectes arcuatus*
d) *Lumbricus terrestris*
e) *Necator americanus*
36. Tienen el cuerpo dividido en prosoma y opistosoma
a) Odonatos b) Arácnidos
c) Dípteros d) Ortópteros
e) Coleópteros
37. Las arañas poseen sus glándulas venenosas en :
a) Quelíceros b) Opistosoma
c) Sistema traqueal d) Pedipalpos
e) Ocelos
38. Moluscos utilizados en alimentación:
a) Decápodos b) Diplópodos
c) Copépodos d) Pelecypodos
e) Quilópodos
39. *Dosidiscus gigas* posee, excepto:
a) Branquias
b) Sistema circulatorio cerrado
c) Cromatóforos
d) Ojos
e) Urópodos
40. Respecto a los cefalópodos, es falso :
a) Poseen un complejo sistema nervioso
b) Incluye a los nautilus
c) Tienen ojos desarrollados
d) Son celomados protóstomos
e) Presentan charnela desarrollada
41. Los escorpiones son:
a) Celomados deuteróstomos
b) Acelomados
c) Hermafroditas insuficientes
d) Celomados protóstomos
e) Seudocelomados
42. Los alacranes:
a) Poseen hemoglobina
b) Tienen cefalotórax
c) Respiran por branquias
d) Son diblásticos
e) Carecen de pinzas