

PATRON REZAGADO 1° PARCIAL

MORFOFUNCIÓN

En relación a los neuropéptidos es cierto: **1.-** Regulan la liberación de las hormonas generadas en la neurohipófisis. **2.-** La angiotensina II regula la sed y realiza vasoconstricción.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: **1.-** Los síntomas en el latigazo cervical están relacionados con las hernias discales. **2.-** La quiropráctica es una especialidad quirúrgica.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** El cráneo visceral membranoso deriva del segundo arco faríngeo. **2.-** La notocorda estimula a las células mesenquimales para formar los discos intervertebrales.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

En relación al miembro superior es cierto: **1.-** El músculo braquiorradial se inserta en la apófisis estiloides del cúbito. **2.-** La tuberosidad radial se encuentra anterolateral al cuello del radio.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto: **1.-** Los rayos X atraviesan con facilidad las estructuras, por eso los huesos aparecen blancos en la radiografía. **2.-** La resonancia magnética es relativamente segura, pudiendo ser usada en pacientes con piezas metálicas en su cuerpo.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto: **1.-** Factores inhibidores de la neuroglia impiden la neurogenesis en el SNC. **2.-** La presencia de señales estimuladoras del crecimiento permiten reparación neuronal cerebral completa.

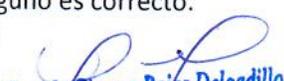
- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** La articulación que se luxa con mayor frecuencia en los adultos corresponde a la del codo. **2.-** El tendón del músculo infraespinoso del manguito rotador es el más vulnerable al desgaste por uso.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazoria  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Es cierto: 1.- En los varones la pérdida de calcio inicia normalmente después de los 60 años. 2.- En las mujeres se pierde 8 % de masa ósea cada 10 años, una vez que se inicia la pérdida ósea.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Es cierto: 1.- La cantidad de queratina aumenta en la célula a medida que se aleja de la capa apical y pierde la nutrición sanguínea. 2.- El epitelio pavimentoso estratificado no queratinizado es humedecido en forma constante por el moco de las glándulas salivales y mucosas.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: 1.- El hueso esfenoides se articula anteriormente con el hueso etmoides. 2.- El hueso esfenoides forma parte de la pared anterior de la órbita.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

En relación a los neuropéptidos es cierto: 1.- La sustancia P se encuentra en las neuronas motoras y sensitivas. 2.- Las Endorfinas estimulan la liberación de sustancia P.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto: 1.- La fusión espinal jamás se utiliza como tratamiento de fracturas vertebrales. 2.- La estenosis de la espina lumbar puede ser causada por artrosis en los discos intervertebrales.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: 1.- El bloqueo epidural controla el dolor durante la fractura de radio. 2.- La anestesia dental local produce pérdida de sensación en una región.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

En relación al miembro superior es cierto: 1.- El radio se articula con el escafoides, piramidal y trapezoide en la muñeca. 2.- La tuberosidad radial se encuentra anterolateral al cuello del radio.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCION  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLÓGIA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cozarta  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS



Es cierto: **1.-** La enfermedad de Lyme es producida por una bacteria llamada Borrelia burgdorferi. **2.-** Esguince es el desplazamiento de un hueso de la articulación con desgarrar de ligamentos articulares.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** El potencial graduado no tiene periodo refractario, es más prolongado y depende de la intensidad del estímulo. **2.-** El potencial de acción se origina en la zona del gatillo, en las células musculares, es corto y se produce la sumación de impulsos.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

En relación a la autopsia es cierto: **1.-** Puede descubrir la existencia de enfermedades no detectadas durante la vida. **2.-** Puede revelar enfermedades capaces de afectar a la descendencia o a los hermanos del sujeto.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Es cierto: **1.-** En el raquitismo se pueden observar deformaciones del cráneo. **2.-** La osteomalacia puede prevenirse con la exposición moderada a los rayos solares.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Es cierto: **1.-** El canal central de la medula espinal y los ventrículos cerebrales esta recubierto por una única capa de células cilíndricas con un núcleo oval cerca de su base. **2.-** Algunos senos paranasales se encuentran recubiertas por una capa de células cilíndricas no ciliadas con un núcleo oval cerca de su base.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

En relación a los circuitos neuronales es cierto: **1.-** En el circuito convergente la neurona recibe impulsos de una sola fuente. **2.-** En el circuito divergente el impulso puede originarse en una única neurona presináptica.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: **1.-** El hueso hioides tiene la forma de U. **2.-** Solo el hueso hioides sufre fractura durante la estrangulación.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

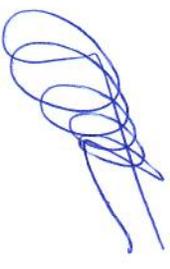
  
 Dra. Vanesa García Gandarillas  
 COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
 Dra. Rosy Chura Cazorla  
 COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
 Dra. I. Gimena Rojas Delgado  
 COORDINADORA GENERAL  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
 Dra. Wilma Muriel Morón  
 COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

En relación al miembro superior es cierto: 1.-El tubérculo menor del húmero se proyecta en sentido lateral. 2.- El extremo distal del radio se articula con la cabeza del cúbito.



- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: 1.- El ligamento humeral transversal se extiende desde el tubérculo mayor hasta el tubérculo menor del húmero. 2.- El ligamento humeral transversal funciona como un retículo para sostener la cabeza larga del músculo bíceps braquial.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Es cierto que además del procesamiento de reflejos la sustancia gris de la médula espinal es el sitio donde: 1.- Se integran los potenciales posinápticos excitatorios 2.- Se integran los potenciales presinápticos excitatorios.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

En relación a los síntomas es cierto: 1.- Son cambios objetivos en las funciones corporales que no son evidentes para un observador. 2.- Son ejemplos de síntomas la cefalea, náuseas, tumefacción y la ansiedad.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Todos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

¿Cuál de los siguientes músculos corresponde al manguito rotador?: 1.- Redondo mayor. 2.- Supraescapular. 3.- Infraespinoso.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

En relación al desarrollo del sistema esquelético, es cierto: 1.- La deficiencia del desarrollo del arco vertebral se denomina espina bífida. 2.- Las vértebras derivan de bloques cuboides de mesodermo (somitas). 3.- La notocorda es un cilindro de células mesodérmicas.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto: 1.- En el hueso, cartílago, conjuntiva del ojo existe gran cantidad de dermatansulfato. 2.- La fibronectina une las fibras colágenas entre sí. 3.- La sustancia fundamental sostiene las células, las une y almacena agua.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorta  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Mariel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

¿Cuál de los siguientes ligamentos separa la glándula parótida de la glándula submandibular?: 1.- Ligamento estilomandibular. 2.- Ligamento esfenomandibular. 3.- Ligamento lateral.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Con relación a la mandíbula es cierto: 1.- Tres de los cuatro músculos de la masticación abren la boca. 2.- El músculo pterigoideo lateral abre la boca. 3.- La fuerza de gravedad no cumple ningún efecto sobre la mandíbula.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: 1.- Los tejidos curan más rápido y sin cicatrices en personas más jóvenes que en adultos. 2.- La cirugía fetal deja cicatriz en forma de tejido de granulación. 3.- A medida que envejecemos la glucosa se une en forma aleatoria a proteínas dentro y fuera de las células.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

  
Dra. L. Gamená Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

¿Cuál de los siguientes ligamentos previene la hiperextensión del fémur en la articulación coxal durante la bipedestación? : 1.- Ligamento isquiofemoral. 2.- Ligamento pubofemoral. 3.- Ligamento iliofemoral.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Es cierto 1.- Durante el desarrollo inicial el número de vertebrae es de 33. 2.- La columna vertebral en las mujeres adultas mide en promedio 61 centímetros. 3.- La columna vertebral del adulto tiene 26 vertebrae.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto: 1.- La falta de fusión de las apófisis palatinas de los huesos mandibulares produce el labio leporino. 2.- La reparación del paladar hendido generalmente se realiza entre los 12 a 18 meses de vida. 3.- El vómer conforma la porción superior del tabique nasal óseo, la división que separa la cavidad en superior e inferior.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

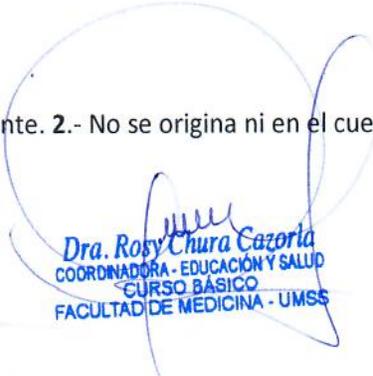
ANSWER: B

En relación al potencial graduado es cierto: 1.- Se origina en las dendritas solamente. 2.- No se origina ni en el cuerpo ni en el axón. 3.- Su duración va desde varios milisegundos hasta varios minutos.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Es cierto: **1.-** Las glándulas mamarias presentan secreción apocrina. **2.-** Las glándulas de secreción holocrinas se destruyen durante la secreción. **3.-** Un ejemplo de glándulas holocrinas son las glándulas sebáceas de la piel.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER. D

¿Cuál de los siguientes movimientos de la mandíbula se produce en el compartimento superior de la articulación temporomandibular?: **1.-** Circunducción. **2.-** Leve rotación. **3.-** Elevación.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER. B

Qué epitelio reviste la superficie húmeda de la vagina: **1.-** Epitelio pavimentoso estratificado no queratinizado **2.-** Epitelio cilíndrico simple ciliado **3.-** Epitelio cilíndrico pseudoestratificado no ciliado.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER. A

¿Cuál de los siguientes movimientos de la mandíbula se produce en el compartimento inferior de la articulación temporomandibular?: **1.-** Desplazamiento hacia los lados. **2.-** Movimiento de protracción. **3.-** Movimiento de depresión.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER. C

Es cierto: **1.-** Si el músculo tiene forma de pera, se denomina pectíneo. **2.-** Si el músculo rota la palma en sentido posterior, se denomina rotador. **3.-** Si la forma del músculo es delgado, se denomina grácil.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

¿Cuál de los siguientes ligamentos de la articulación de la cadera se distiende durante la aducción, se tensa durante la abducción y fortalece la cápsula articular?: **1.-** Ligamento isquiofemoral. **2.-** Ligamento iliofemoral. **3.-** Ligamento pubofemoral.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Yanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS



En relación al desarrollo del sistema esquelético, es cierto: **1.-** El cráneo visceral cartilaginoso deriva del primer arco faríngeo. **2.-** La osificación del cráneo visceral membranoso da lugar al hueso hioides. **3.-** La notocorda es un cilindro de células ectodérmicas.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: E

Es cierto: **1.-** Los macrófagos son células de tejido conectivo que sintetizan fibras y actúan en los procesos de inflamación. **2.-** Las células plasmáticas neutralizan sustancias extrañas. **3.-** Los mastocitos producen heparina.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

¿Cuál de los siguientes ligamentos se extiende desde el tubérculo de la apófisis cigomática del temporal hasta la cara lateral y posterior del cuello de la mandíbula?: **1.-** Ligamento lateral. **2.-** Ligamento esfenomandibular. **3.-** Ligamento estilomandibular.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** Durante la deglución los músculos suprahioides deprimen el hueso hioides. **2.-** Los músculos infrahioides elevan el piso de la cavidad bucal durante la deglución. **3.-** Los músculos suprahioides e infrahioides estabilizan al hueso hioides.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

¿Cuál de los siguientes ligamentos previene la excesiva abducción del fémur en la articulación coxal y fortalece la cápsula articular?: **1.-** Ligamento transversal del acetábulo. **2.-** Ligamento pubofemoral. **3.-** Ligamento iliofemoral.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

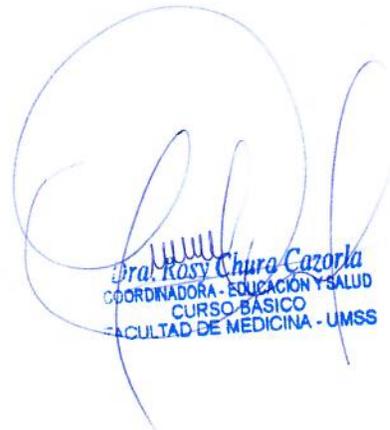
Es cierto: **1.-** Los astrocitos recaptan neurotransmisores y regulan el potasio. **2.-** Los oligodendrocitos forman varias vainas de mielina a más de 10 fibras en SNP. **3.-** Una célula de Schann forman vainas de mielina a más de 10 nervios en SNP.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Churo Cazoria  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Es cierto: **1.-** El dolor que se extiende desde la región glútea hasta las caras posterolateral de la pierna y lateral del pie representa lesión del nervio obturador. **2.-** El tratamiento de la ciática es única y exclusivamente con solo masajes. **3.-** El nervio cutáneo posterior del muslo tiene su origen en S1 – S3.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

¿En la articulación de la rodilla, cuál de los siguientes ligamentos previene el deslizamiento posterior de la tibia y el deslizamiento anterior del fémur, cuando la rodilla está flexionada?: **1.-** Ligamento cruzado anterior. **2.-** Ligamento cruzado posterior. **3.-** Ligamento rotuliano.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: **1.-** El foramen redondo se encuentra entre el ala menor del esfenoides y el cuerpo del esfenoides. **2.-** El paladar hendido es la falta de fusión de los huesos maxilares. **3.-** El tabique nasal está compuesto por el vómer, cartílago septal y lamina horizontal del etmoides.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

### PATRON INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA CELULAR

Es cierto: **1.-** El complejo de Golgi se compone de vesículas aplanadas circulares y vesículas esféricas de diversos tamaños, que parecen fluir de la primera. **2.-** El aparato de Golgi se encuentra situado en una posición constante, por lo general adyacente a la membrana.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** Los peroxisomas transfieren átomos de peróxido de hidrogeno de varios sustratos para el oxígeno. **2.-** Los peroxisomas contienen la mayor parte de la catalasa celular, una enzima que convierte peróxido de nitrógeno en agua y oxígeno.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto: **1.-** El síndrome cerebro-renal es una enfermedad por defecto en la cantidad de los peroxisomas. **2.-** Los peroxisomas se multiplican por un proceso todavía poco conocido de división binaria.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS



Es cierto en relación a la clasificación de los seres vivos: **1.-** Los hongos no tienen clorofila, pero sí otros pigmentos fotosintéticos. **2.-** No tienen pared de celulosa, sino más bien de quitina.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

En relación a los endosomas es cierto: **1.-** Forman un compartimiento que recibe las moléculas introducidas en el citoplasma de las células por las vesículas de pinocitosis. **2.-** Son orgánulos de forma y tamaño muy variable, cuyo interior es ácido y contiene diversas enzimas que rompen las moléculas mediante la adición de los átomos de moléculas de agua.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

En relación a las enfermedades por defectos de los peroxisomas es cierto: **1.-** El síndrome cerebro-hepato-renal conduce a una muerte tardía por lo general en la vejez. **2.-** En el síndrome de Zellweger, un estudio genético detectó mutaciones en varios genes todos codificadores de ácidos grasos.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

En relación a la cromatina es cierto: **1.-** La observación microscópica muestra que el núcleo celular contiene gránulos de tamaño variable y forma regular, que se colorean intensamente con colorantes ácidos. **2.-** Actualmente se sabe que la cromatina se compone de ADN asociado a proteínas tales como las histonas.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: **1.-** La molécula de ARNt tiene una región que es reconocida por la enzima y, por lo tanto, cada aminoácido está unido a su ARNt. **2.-** Los ARNt se sintetizan inicialmente en las hebras de ADN como pequeñas moléculas que pasan a través de un procesamiento, haciéndose cada vez más grandes, antes de migrar al citoplasma.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** El peso molecular del ARNm es del orden de cientos e incluso miles de daltons. **2.-** Cada molécula de ARNm tiene una extensión de poli-A que es adicionado en el interior del núcleo celular, de manera que la molécula de ARNm es transcrita por una enzima que no requiere molde de ADN.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

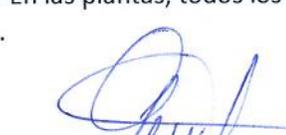
Es cierto: **1.-** La doble hélice de ADN, se pueden recombinar fácilmente por calentamiento suave, porque las dos cadenas están unidas por enlaces puente de hidrógeno. **2.-** En las plantas, todos los triglicéridos son líquidos a temperatura ambiente y son conocidos como aceites vegetales.

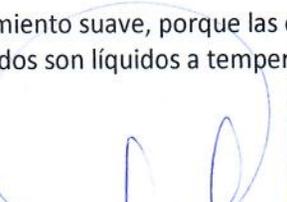
- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Es cierto: **1.-** La principal característica estructural de los esfingolípidos es la presencia de una larga cadena de esfingosina, junto a dos cadenas de ácido graso, que se une a la esfingosina a través de un enlace iónico. **2.-** Los esteroides circulan unidos a una región hidrofóbica de la superficie de la molécula de albúmina, que es soluble en agua.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto: **1.-** La D-glucosa recibida por la célula en exceso es añadida, mediante un proceso enzimático, a los extremos de la molécula de glucógeno y ácidos grasos. **2.-** En la fórmula de los fosfoglicéridos, el radical R puede ser la colina, la etanolamina, la serina o la treonina.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: **1.-** La molécula de glucógeno tiene dimensiones variables y está muy ramificada en todas las direcciones del espacio. **2.-** El genoma mitocondrial es muy compacto, con la excepción del lugar de origen de replicación, su ADN y codificador a lo largo de toda su longitud, con secuencia no codificantes.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** El citoplasma contiene energía almacenada en los depósitos de moléculas de triacilglicéridos, glucógeno, y también en la forma de compuestos intermedios ricos en energía. **2.-** En los animales, los ácidos grasos son, desde el punto de vista cuantitativo, una fuente energética más importante que la energía aportada por los hidratos de carbono.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Es cierto: **1.-** El ATP se forma a partir de ADP y de fosfato inorgánico existente en la membrana mitocondrial interna, de acuerdo con la ecuación:  $2ADP + 2P_i \rightarrow 2ATP$ . **2.-** En la fosforilación oxidativa, el piruvato se oxida hasta que se forman agua y oxígeno, con una alta eficiencia energética.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

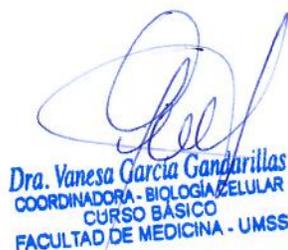
ANSWER: D

Es cierto: **1.-** Hay un flujo constante de ADP para el citosol y ATP dentro de la mitocondria. **2.-** Las mitocondrias se localizan en las células transportadoras de iones, tales como las células de los túbulos renales, e intestinales. **3.-** Hay moléculas tóxicas como el dinitrofenol, que desacoplan la transferencia de energía mediante el bloqueo de la síntesis del ATP y disipando la energía en forma de calor.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

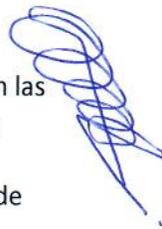
ANSWER: C

  
Dra. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa Garcia Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGIA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOGENESIS  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS



Es cierto: **1.-** En el citosol, 1 mol de glucosa produce 2 moles de ATP, permaneciendo una gran cantidad de energía en las 5 moléculas de piruvato. **2.-** La mitocondria aumenta en gran medida la capacidad celular para aprovechar la energía contenida en los nutrientes. **3.-** La cardiolipina contribuye a dificultar el paso de partículas cargadas eléctricamente, porque una baja concentración de iones, en la matriz de la mitocondria, perturbaría el gradiente que genera el flujo de protones y la captura de energía en el ADP.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: **1.-** La constitución molecular de las dos membranas mitocondriales está de acuerdo con el posible origen evolutivo de estos orgánulos a partir de simbioses bacterianos. **2.-** La membrana mitocondrial interna es igual a la membrana de las bacterias, y contiene el sistema de transferencia de energía para el ADP. **3.-** Las mitocondrias que son capaces de sintetizar fosfolípidos, juegan un papel funcionalmente importante, modificando las moléculas recibidas a través de las proteínas de transporte.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto: **1.-** Los cuerpos elementales, de aproximadamente 20 nm. de diámetro, donde se genera ATP y calor. **2.-** En la matriz mitocondrial se localizan los ribosomas midiendo 10 nm. de diámetro, por lo tanto, menores que los del citosol y similares a los de las bacterias. **3.-** El análisis de la localización de las enzimas, en los componentes de las mitocondrias, fue facilitado por el cultivo de estos orgánulos con detergentes o ultrasonido.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: E

Es cierto: **1.-** La matriz es un complejo concentrado de cientos de enzimas entre las cuales están las relacionadas con el ciclo del ácido cítrico, B-oxidación de los ácidos grasos y con la replicación, transcripción y traducción del ADN mitocondrial. **2.-** Los corpúsculos elementales con actividad de ATP-sintetasa, sin la cual la membrana no tendría la capacidad de acoplar el transporte de protones para la síntesis de ATP. **3.-** Las mitocondrias participan en otros procesos metabólicos importantes, como la síntesis de hormonas esteroides, tiroideas y la apoptosis.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto que: **1.-** Actualmente se admite que el desacoplamiento del proceso oxidativo mitocondrial con la síntesis de ATP a partir de ADP ocurre por un proceso quimiosmótico. **2.-** La energía del flujo retrógrado de protones, a través de los corpúsculos elementales, se utiliza para convertir incluso el ATP en ADP. **3.-** La proteína termogenina puede funcionar como una especie de válvula, regulando la cantidad de energía de los nutrientes que van a generar calor.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

  
 Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
 COORDINADORA GENERAL  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
 Dra. Wilma Muriel Morón  
 COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
 Dra. Vanesa García Gandarillas  
 COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
 Dra. Rosy Chura Cazorla  
 COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
 CURSO BÁSICO  
 FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Es cierto: **1.-** El ADN mitocondrial está presente en varias copias en forma de anillos de doble cadena con una circunferencia de 5 a 6  $\mu\text{m}$ , con replicación dependiente del ADN nuclear. **2.-** El genoma mitocondrial humano, que es relativamente pequeño, tiene 16.569 nucleótidos. **3.-** Las proteínas destinadas a las mitocondrias tienen un gran segmento de la molécula que es señal de orientación para este orgánulo.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Es cierto: **1.-** Los ribosomas mitocondriales son diferentes a los citosólicos, en tamaño, (30 a 50 nm) en la sensibilidad a los antibióticos, pero es muy similar en la composición de proteínas y ARNr. **2.-** En la enfermedad de Luft, existe un aumento en el número de mitocondrias en el tejido muscular cardíaco, y un aumento del metabolismo basal del paciente. **3.-** En los pacientes con Luft, la fosforilación oxidativa está totalmente desacoplada, formándose poco ATP y más calor.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: E

Es cierto: **1.-** La miopatía mitocondrial infantil, es una enfermedad mortal, las células musculares y renales consumen mucha energía y son ricas en mitocondrias. **2.-** Cada mitocondria tiene varias copias de su ADN y cada óvulo contiene miles de mitocondrias que son las precursoras de todas las mitocondrias del organismo adulto. **3.-** Las enfermedades mitocondriales sólo aparecen cuando un determinado tejido u órgano presenta preponderancia de mitocondrias con ADN defectuoso.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

En relación a los polisacáridos es cierto: **1.-** Hay polisacáridos con moléculas lineales, mientras que otros tienen moléculas ramificadas. **2.-** Los polisacáridos complejos, formados por muchos monosacáridos de glucosa, son menos frecuentes en las células. **3.-** Los polisacáridos de información son el glucógeno en las células animales y el almidón en las células vegetales, son ambos polímeros de D- glucosa.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

En relación a los polisacáridos es cierto: **1.-** Algunas células, como las del hígado, liberan glucógeno a la sangre para mantener una concentración estable de glucosa en el plasma sanguíneo. **2.-** El almidón se compone de dos tipos de moléculas, la amilopectina un polímero lineal y la amilosa un polímero ramificado. **3.-** Los polisacáridos estructurales forman parte del glicocálix de las células animales, de la pared celular bacteriana y de las paredes celulares de las plantas.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa Garcia Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGIA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

En relación a los polisacáridos es cierto: **1.-** Todos los polisacáridos estructurales y de información son heteropolímeros. **2.-** Debido a su complejidad, la estructura de muchos no ha sido dilucidada. **3.-** Tienen funciones energéticas, estructurales y de información (glicocálix, hormonas glicoproteicas, esteroideas).

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

En relación al tema de mitocondrias es cierto: **1.-** Principalmente por falta de mecanismos de reparación del ADN, el genoma mitocondrial tiene una muy alta tasa de mutación de 5 a 15 veces mayor que la del ADN nuclear. **2.-** Un hombre adulto tiene energía depositada en forma de glucógeno suficiente sólo por 12 horas. **3.-** Cuando el cuerpo está en reposo, las células utilizan menos glucosa a partir del glucógeno.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: E

En relación al ATP es cierto: **1.-** El ATP tiene dos enlaces ricos en energía, cuando uno de ellos se rompe, libera aproximadamente 20 kilocalorías por mol. **2.-** Es un compuesto inestable, que contiene energía tan concentrada. **3.-** Fácilmente utilizable porque la enzima que descompone la molécula de ATP (ATPasa) es muy abundante en la célula.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

En relación a la glucosa en el tema de mitocondrias es cierto: **1.-** La descomposición de glucosa en agua y dióxido de carbono, que se produce durante la respiración celular, rinde 690 kcal/mol. **2.-** La combustión de glucosa, libera gran cantidad de energía y consume poco oxígeno. **3.-** Esta combustión de la glucosa es, sin embargo, un proceso abrupto, que lleva al calorímetro lentamente a altas temperaturas.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

  
Dra. L. Guimera Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

## PATRON EDUCACIÓN PARA LA SALUD

Es cierto con relación al lenguaje utilizado en la educación para la salud: **1.-** El lenguaje no es un instrumento importante para la educación, por eso no merece nuestra atención. **2.-** Utilizar palabras comunes y generalmente conocidas por todos, como los modismos locales.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

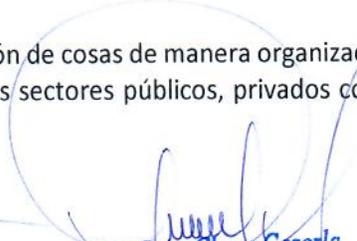
ANSWER: B

Es cierto: **1.-** Sistema procede del latín sytema, identificado en español como "unión de cosas de manera organizada". **2.-** Alma Ata enfoca al sistema de salud como un conjunto que no incluye diferentes sectores públicos, privados con y sin fines de lucro.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Con relación a los seguros de salud, es cierto: **1.-** El público se caracteriza por cubrir alguna o la totalidad de prestaciones en salud a la población que no cuenta con ningún tipo de seguro. **2.-** La seguridad social está compuesta por el seguro social obligatorio para las personas pertenecientes al sector de economía formal, de corto plazo y el seguro de largo plazo.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Es cierto en relación a la ecología y medio ambiente: **1.-** El nicho ecológico es la posición relativa de un organismo dentro una comunidad o ecosistema. **2.-** El hábitat ecológico es la posición relativa de un organismo dentro una comunidad o ecosistema.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Es cierto con relación a los niveles de atención en salud: **1.-** El tercer nivel agrupa a los hospitales de alta complejidad y resuelven aproximadamente 5% de los problemas de salud. **2.-** En el segundo nivel se ubican los hospitales y establecimientos donde se prestan servicios relacionados a medicina interna, pediatría, gineco-obstetricia, cirugía general.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Con relación a los sistemas y servicios de salud en Bolivia es cierto: **1.-** Cuenta con un sistema único de salud, en la cual el estado debe garantizar el acceso universal, equitativo, oportuno y gratuito en salud. **2.-** El funcionamiento del sistema de salud en Bolivia se da en tres niveles: primer, segundo y tercer nivel.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Con relación a la disposición de residuos es cierto: **1.-** Residuos infecciosos o clase "B" que comprende residuos como sangre, hemoderivados y fluidos corporales. **2.-** Residuos especiales o clase "C", comprende a los residuos radiactivos

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

La OMS establece como componentes de la promoción de la salud: **1.-** Buena gobernanza sanitaria, ciudades no saludables y la educación sanitaria. **2.-** En educación sanitaria las personas han de adquirir conocimientos, aptitudes e información que les permita elegir opciones saludables.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Consejos para las visitas a la comunidad: **1.-** Vaya solo a comunidad, uno ve mejor que dos. **2.-** Visite en lo posible, todos los pueblos del área de influencia del centro de salud.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorta  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Es cierto con relación a la bioseguridad: **1.-** Utilizar guantes limpios, no necesariamente estériles, cuando se realizan técnicas o procedimientos invasivos. **2.-** Los lentes, se debe utilizar como forma de protección de los ojos, adaptable al rostro, debe cubrir completamente el área intra ocular.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. Ambos son correctos.
- D. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Es cierto con relación al financiamiento de los sistemas de Salud: **1.-** Los recursos procedentes del estado, son denominados Gasto internacional en Salud, fondo procedente del PIB o Producto Interno Bruto, gasto per cápita en salud, gasto total en salud. **2.-** La contribución a la seguridad social, está basado en la recolección de fondos a partir de contribuciones de individuos, empleadores y algunas veces subsidios gubernamentales. **3.-** El gasto privado se realiza por la vía de desembolso del hogar, quien no compra servicios de salud.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: B

Con relación a los siguientes términos relacionados a Ecología y Medio ambiente, es cierto: **1.-** Daño ambiental, es la acción positiva o beneficiosa ejercida por un factor o varios ajenos al medio. **2.-** Degradación biológica es la acción positiva que se ejerce sobre un determinado ecosistema que cambia totalmente sus características. **3.-** Degradación biológica es la acción negativa que se ejerce sobre un determinado ecosistema que cambia parcial o totalmente sus características.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: C

Con relación al proceso ecológico de adaptación es cierto: **1.-** Una característica importante en el hombre es su poder de adaptación al medio que lo rodea, esto hace que aumente su poder de supervivencia. **2.-** El hombre para poder adaptarse al medio destruye o modifica su medio ambiente para vivir más confortablemente. **3.-** La contaminación ambiental más el aumento de la población o concentración de la misma en un área geográfica, disminuye la capacidad de aire por persona, entrando en riesgo respiratorio.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Con relación a la capa de ozono es cierto: **1.-** El ozono absorbe las radiaciones gama e impiden que llegue a la profundidad de la tierra, con sus consiguientes efectos negativos. **2.-** La reducción de la capa de ozono en la población humana aumentará la incidencia de cáncer en la piel. **3.-** El ozono absorbe las radiaciones ultravioletas e impiden que llegue a la superficie de la tierra, con sus consiguientes efectos positivos.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

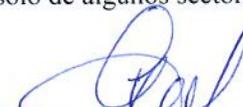
ANSWER: B

Con relación a la promoción de la Salud en Bolivia es cierto: **1.-** En la Política SAFCI, tiene como objetivo modificar los determinantes de la salud en educación, saneamiento básico, producción, vivienda. **2.-** Requiere de tres elementos, educación para la vida, alianzas estratégicas, movilización social y la reorientación de los servicios de salud. **3.-** Las alianzas estratégicas, es la unidad de esfuerzos, recursos y capacidades solo de algunos sectores sobre todo el de salud.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

  
Dra. Wilma Turiel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorta  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS



  
Dra. E. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Con relación a la declaración de SHANGHAI sobre la Promoción de la Salud es cierto: **1.-** La salud y el bienestar son fundamentales para el desarrollo sostenible. **2.-** La buena gobernanza no es esencial para la salud. **3.-** Las ciudades y las comunidades no son entornos esenciales para la salud.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Con relación a los requerimientos de la Promoción de la Salud para su implementación es cierto: **1.-** Requiere de la elaboración de una política pública sana, en la que los gobiernos a través de sus autoridades, asuman la responsabilidad de la creación de políticas, programas de promoción de la salud. **2.-** Creación de ambientes favorables, para nuestras sociedades que por naturaleza son complejas y que viven relacionadas entre sí y con su medio ecológico, social. **3.-** Generar condiciones de trabajo gratificante, agradable, seguro y estimulante.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

Con relación a las características de la Atención Primaria de Salud es cierto: **1.-** Son integrales porque afectan no sólo a lo curativo sino, fundamentalmente a lo preventivo. **2.-** Los programas, deben ser siempre los más completos en relación a los grupos etarios existentes en la comunidad y principalmente en relación a las necesidades de las autoridades. **3.-** La Participación Comunitaria no es una característica de la Atención Primaria de Salud.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: A

Con relación a los Programas como característica de la Atención Primaria de Salud es cierto: **1.-** Deben ser programas para la prevención, protección, control de enfermedades y rehabilitación. **2.-** Entre las características deben figurar la universalidad, la equidad de servicio y la continuidad. **3.-** Deben garantizar el acceso de toda la población a los servicios de salud esenciales.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

  
Dra. E. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Con relación a bioseguridad y Covid-19 es cierto: **1.-** La desinfección de las superficies, consiste en limpiar de forma ocasional las superficies con las que estamos en contacto con más frecuencia. **2.-** La desinfección de las superficies, consiste en limpiar de forma rutinaria las superficies con las que estamos en contacto con menos frecuencia como mesas, manijas de puertas, escritorios, grifos, artículos electrónicos. **3.-** La desinfección de las superficies, consiste en limpiar de forma rutinaria las superficies con las que estamos en contacto con más frecuencia como mesas, manijas de puertas, escritorios, grifos, artículos electrónicos.

- A. 1 es correcto.
- B. 2 es correcto.
- C. 3 es correcto.
- D. Todos son correctos.
- E. Ninguno es correcto.

ANSWER: D

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA/CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazof  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Jimena Gallo  
Nº 57

PRIMER PARCIAL REZAGADOS  
CURSO BASICO 2021

CODIGO	CI	NOMBRE	GRUPO	1ER PARCIAL
202103240	14262829	AGNO ARRATIA ALEJANDRA	101	52
202100213	14070624	AGREDA AGUILAR ALISON	101	28
202104878	6486788	ALVAREZ VEIZAGA ESMERALDA	101	30
202103245	10578178	AUCALLA MEDINA SELENA DAYANA	101	39
202102701	13159644	BALDERRAMA ANTONIO NATALY BELEN	101	23
202102758	8673789	CALLEJAS ACHATA JHENNYFER	101	44
202102636	12749721	CAYO ANDACABA IDALIA	101	25
202101928	13798004	CHAVARRIA VARGAS WENDY ARACELLY	101	16
202102218	15291560	CHIPANA RAMALLO CEILA	101	29
202102650	8710917	CHOQUETANGA ARO JHOSELIN ERICKA	101	37
202101671	13132837	COLQUE MENDOZA ABNER MARIO	101	31
202100241	13321907	CONDORI LAMAS JHON ALEXANDER	101	30
202100280	13354330	CORINI MEDRANO ROMANETH MARCELA	101	27
202104422	13527094	ESCALERA ROJAS JOEL	101	29
202100657	14384323	FLORES MARCA DAVID	101	29
202104704	14162010	GALEB ROCHA ABIDON JOSE	101	20
202102616	13561322	GALVEZ CARRILLO AYRTON MICHEL	101	22
202103192	6548989	GANDARILLAS GANTIER REBECA THAIS	101	31
202102646	8847066	GARCIA CARVAJAL EDMY KATIUSKA	101	35
202100259	8015872	GARECA SALVATIERRA MAYRA MAITY	101	33
202101544	9411157	GARNICA PEREZ LUIS	101	25
202105028	6438425	GEMIO ORTUÑO DENNIS ROLANDO	101	30
202103551	9464488	GUTIERREZ CHOQUE ROSMERY	101	22
202103344	6489894	JIMENEZ MELANI PAOLA	101	35
202101350	12344451	LIZARRAGA SANTIVAÑEZ ANDREA MICHELLE	101	28
202100127	7146494	LLANOS OLMOS MONSERRAT	101	27
202102739	15260642	LLOSCO ESCALERA SARELA YASMIN	101	33
202100608	13749256	LUNA CALLEJA AYLIN CIELO	101	26
202103301	13193603	MAMANI ROJAS JESSICA	101	27
202103272	8430693	MAMANI VILLAN ERLAND	101	23
202102543	13750959	MATIENZO POCUBE NAYARA YOANA	101	39
202100066	6540465	MATTZA QUILLA LUIS ANDRE	101	30
202102593	12619955	MITA BURGOA FRANZ DILAN	101	28
202102847	9315652	OMONTE COCA DAMARIS MARIELY	101	25
202102466	14836393	QUISPE QUISPE ANDREA JAZMIN	101	33
202100994	12651255	RAMIREZ ROSAS BRUNO MARIANO	101	35
202103475	12340212	RAMOS GUZMÁN LINETH	101	29
202103459	13593241	REVOLLO BERNAL AMILCAR DIEGO	101	26
202102902	12937311	RIVERO TRUJILLO CHRISTIAN ANDRE	101	56
202101180	12683421	ROJAS CABEZAS JAVIER	101	38
202104682	4893358	SALAZAR CANO IRIS ESTRELLA	101	34
202105033	7362523	SEJAS ZUBIETA JESSICA MARYN THADDEA	101	25
202100116	12937636	SORIA RODRIGUEZ ANABEL	101	29
202102463	13130260	TERRAZAS MAMANI JOSE CARLOS	101	28
202104936	9452633	TORREZ AROJA CARLOS DANIEL	101	31
202110303	9404692	TORRICO TINTAYA ESTEFANIA CAMILA	101	32
202102763	9458350	VELASQUEZ VARGAS VIVIANA	101	46
202103744	8812394	VILLCA CORPUS MICAELA	101	18

*L. Gimena Rojas Delgadillo*  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

*W. Wilma Mariel Morón*  
Dra. Wilma Mariel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

*M. Rosa García Gallo*  
Dra. Rosa García Gallo  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

*R. Rosy Chura Cazoria*  
Dra. Rosy Chura Cazoria  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

1 de 1

26/02/2021 17:17

PRIMER PARCIAL REZAGADOS  
CURSO BASICO 2021

CODIGO	CI	NOMBRE	GRUPO	1ER PARCIAL
202104070	13498963	ARNEZ MANCHEGO JHOSARA BELEN	102	21
202103295	9342531	ARROSQUIPA HUANCA DANIELA BRENDA	102	29
202100738	9533909	AYRA SANCHEZ ESMERALDA	102	30
202100129	12556168	BERNAL OVANDO VANIA ROSMERI	102	21
202105055	8857275	BUTRÓN CASTRO JUAN JOSE	102	28
202105017	10471956	CALLE SANCHEZ GILDA JESSICA	102	32
202103991	8059887	CALLEJAS AGUAYO LIVANIER JOSE	102	32
202103316	6548156	CAMPOS CHOQUE HARRY ANDREW	102	20
202101090	9442181	CARDONA ANADED	102	51
202102668	8000716	CESPEDES ARNEZ CINTHIA LORENA	102	27
202103203	15677596	CONDORI ADUVIRI JHERSON ADHEMAR	102	36
202102548	12524248	DELGADILLO GARCIA LIZDAY VANESSA	102	33
202104735	8818975	ENRÍQUEZ AÑEZ CÉSAR DYLAND	102	39
202103263	9353801	GARCIA FLORES ANAQUIN JIMMY	102	28
202103354	13003935	GUAMAN ORELLANA JESSICA	102	21
202105400	13228561	GUARDIA GUTIERREZ WINDSOR SAUL	102	34
202102567	9518103	IRIARTE OLMOS VALERIA JENNYFER	102	17
202102527	188433399	LIMA FERREIRA SANDRO	102	24
202103155	12554720	LIMA HUANCA BLANCA	102	25
202102442	9491434	LIMACHI OLGUIN LAURA MARCELA	102	28
202101033	9307014	MALAGA SILES MARELI	102	18
202104125	8606272	MAMANI FERNANDEZ JOSE LUIS	102	26
202103556	7356798	MORALES AYAVIRI DARLING	102	17
202103682	87448541i	MUÑOZ MOLINA DANIEL FABRICIO	102	31
202102859	9397567	NOGALES MOREIRA PRISCILA MAILIN	102	25
202101795	8729937	PALLITY LOPEZ RICHARD OSMAR	102	29
202104141	8036882	RODRIGUEZ LANDAETA MARLON DIEGO	102	28
202100894	14197622	SALVATIERRA CALLEJA ANDREA MICHELLE	102	28
202101478	9341178	SARAVIA CASTRO SARA NOELIA	102	30
202101672	14331398	SERNA HINOJOSA ELOYNA	102	19
202104982	12747761	SIPE ASPETI JEANNETH	102	36
202105384	10829489	TEJADA HEREDIA MARIA JOSE	102	26
202102342	8032679	VERA TERRAZAS ERLHEIN ANDREA	102	16
202102398	9468834	VICENTE APAZA EDUAR	102	22
202101194	12361115	VICENTE LAZARTE CARLOS ALBERTO	102	33
202102052	8750658	ZARSURI GUTIERREZ DELIA	102	27

*Tomina Gallo Oros*  
Médica de la Pública No. 7

*Dra. V. Gimena Rojas Delgadillo*  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

*Dra. Wilma Mariel Morón*  
COORDINADORA - MORFOFUNCION  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

*Dra. Vanesa García Gandarillas*  
COORDINADORA - BIOLOGIA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

*Dra. Rosy Chura Cazorla*  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

PRIMER PARCIAL REZAGADOS  
CURSO BASICO 2021

CODIGO	CI	NOMBRE	GRUPO	1ER PARCIAL
202102778	13192932	AJHUACHO NINA RONALD GROVER	103	23
202103721	13577530	ALANES HAJAYI NAIDA	103	27
202103566	7289745	ALCONZ TOLIN BRIAN ORLANDO	103	36
202100669	9449651	ANTEZANA SAN MARTIN DENISSE JHOANA	103	31
202102256	8730718	ARISPE MONTAÑO NICOL ESTEFANI	103	28
202104138	7321387	AYAVIRI ROMERO KATHERINNE FABIOLA	103	23
202103528	13472178	BALDERRAMA ARZE SABRINA DOMINIK	103	27
202100877	6502312	BALDERRAMA VILLARROEL YANINA	103	34
202100311	6544899	BUSTAMANTE GARCIA LEANDRO FRANZ	103	33
202101916	12403330	CABEZAS ZAMBRANA JHONN	103	37
202102377	14696660	CALLE HUANCA JIMMY HERNAN	103	28
202102680	16222259	CHINCHILLA RODRIGUEZ YOSI	103	40
202105103	9685624	CHOQUE AGUILAR REMBERTO	103	26
202101093	9513593	COAQUIRA SANTOS NELLY	103	19
202101095	14264641	CONDE ARISPE ABRIL NEBAY	103	33
202100163	9364884	CONDORI HUARACHI MIGUEL ANGEL	103	56
202103317	8801438	CORRALES GONZÁLES JOHN BRANDON	103	23
202102426	12778930	ESCOBAR ADEMAR	103	24
202103242	9385209	FERNÁNDEZ YUCRA DANIELA	103	25
202101063	8793050	HEREDIA VIDAL TANIA	103	27
202104937	13162323	LOPEZ PPURO RUT SELI	103	32
202104171	7568627	MAMANI ESPINOZA NOEMI OLIVIA	103	29
202101372	13389783	MAMANI ORDOÑEZ DAYSI JACQUELINE	103	26
202102947	12809284	OROZA ESCOBAR JAIRO	103	32
202102684	9402393	PACA CHOQUE VANIA ESTHEFANY	103	22
202100692	10842157	PACAMIA VACA LUIS	103	31
202102707	9475775	PANIAGUA PATZI JOSE ABEL	103	53
202101863	8720419	QUINTEROS BUSTOS JORDY	103	30
202102823	13744681	QUIROZ OCHOA BRIAN	103	31
202102605	12835041	ROJAS LANZA CRISTHIAN RENATO	103	31
202100934	9359479	ROMERO CHOQUE DIEGO ANDRÉS	103	34
202102129	4217017	SALAS QUISPE KENIA	103	14
202104077	14057664	TERRAZAS VEIZAGA MELODY	103	27
202102652	9474020	URBINA AMURRIO SERGIO	103	37
202101720	13415343	VALLEJOS FERNANDEZ SANDRA	103	30
202102908	8793085	VARGAS BARRA RODRIGO	103	24
202102134	12497583	ZAMBRANA MENESES YAKELINE	103	41
202101059	8257173	ZELADA BALDERRAMA ROSARIO	103	25

  
Jimena Gallo  
Notaria de Es. Pública N°57

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

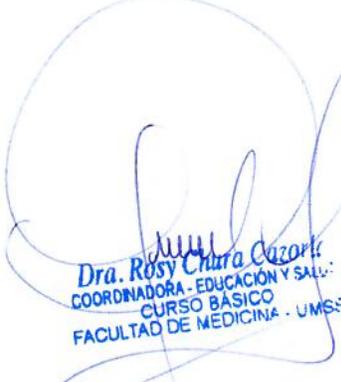
  
Dra. Wilma Mariel Mokón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

PRIMER PARCIAL REZAGADOS  
CURSO BASICO 2021

CODIGO	CI	NOMBRE	GRUPO	1ER PARCIAL
202103187	8416172	BERNA ALMARAZ VANIA EVELYN	104	52
202103883	9303815	CALLIZAYA QUINTANA BORIS CRISTIAN	104	23
202103742	9309800	CALLIZAYA QUINTANA CARIMEY ROSAYCELA	104	21
202101488	9492866	CASIAS ARELLANO ANGELES ZULER	104	20
202102675	8859875	CASTELO ROCHA ERICKA PATRICIA	104	36
202101665	9469341	CRUZ VALLEJOS IVER ABRAHAM	104	25
202104805	8780906	FUENTES SANDOVAL ADRIAN RODRIGO	104	32
202102295	8792182	GARCIA NINA JHORDAN JHERSON	104	38
202103229	14090708	GONZALES UGALDE VANIA VEROSKA	104	25
202102560	13532456	GUEVARA ARNEZ DAYANA	104	25
202102743	13195553	GUTIERREZ MONTAÑO OLGA	104	26
202101483	13346818	HERRERA ANAVE AMANDA	104	33
202103032	12937832	MALDONADO CONDORI FABIOLA	104	28
202103572	13064698	MARTINEZ GANDARILLAS SERGIO PRIMO	104	27
202102830	13895012	MIRANDA VILLCA CARLA PATRICIA	104	37
202102478	16089090	NINA ZARATE YESENIA BELEN	104	28
202102376	9467291	PADILLA COLQUE CLAUDIA ERICA	104	27
202100863	12683586	PEREDO HERRADA BRISA JHOANNA	104	40
202100397	12522848	SALAZAR ZERNA NICOLE	104	23
202102951	13416889	SANTIVAÑEZ MANCILLA ANDREA	104	30
202103228	8041240	SOTO CALLISAYA KEYLA ABIGAIL	104	34
202103387	8634484	SUNAGUA CHULVE NARDY PAMELA	104	19
202104015	6457840	TAPIA VARGAS NAGHELY HELEN	104	31
202103234	8189575	TOMÁS MOSTACEDO JHOSELIN	104	32
202101186	13944488	VEIZAGA QUISPIA CRISTIAN	104	22
202105179	13473596	VEIZAGA TORRICO GREISS MAGALY	104	27
202103458	13474600	YAÑEZ MITA ALAN PABLO	104	21

  
Dra. Vanesa García Gandarillas  
COORDINADORA - BIOLOGIA CELULAR  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Arroya Gallo  
Mano de Es Perla No 7

  
Dra. Rosy Chura Cazorla  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCION  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. L. Gimena Rojas Delgadillo  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCION  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

PRIMER PARCIAL REZAGADOS  
CURSO BASICO 2021

CODIGO	CI	NOMBRE	GRUPO	1ER PARCIAL
202102792	12779127	ALCOCER MIRANDA BRISEIKA	105	27
202103510	9430401	ALEGRE POMA LIZETH MAGALI	105	30
202103381	12491388	ANDRADE GARCIA JIMENA	105	31
202102037	13352871	ARANDIA COLQUE NICOL ANGELES	105	23
202104702	14265344	ARCE MAMANI NEYZA	105	23
202100123	9436792	AYALA ANTEZANA NEYSA	105	22
202103520	12556898	BAUZ PATIÑO MEYLIN	105	24
202101508	13842992	BLANCO VERDUGUEZ ELIZABETH	105	19
202104314	12552501	BUSTAMANTE BARRIENTOS YORDY ALAN	105	45
202104591	7404184	CHOQUE CHOQUE OZIAS MARCELO	105	23
202104017	8521978	CHUI CHOQUE SILVIA	105	30
202101420	8721208	COLQUE CHOQUE WILFREDO	105	43
202103643	13896056	CONDORI POMA LEYDI	105	28
202102997	8695439	CRUZ ALVAREZ ROCIO	105	56
202101071	16526369	FUNES FERNANDEZ CESAR PAUL	105	28
202103944	12556072	GARCIA CABEZAS ELBERSON	105	30
202100875	8676835	GOMEZ UGARTE ROLANDO	105	27
202102855	7356456	GONZALES BALLESTROS ARACELY INES	105	29
202103433	16477191	JALDIN RIOS BRIZEIDA BELEN	105	30
202104957	5761303	JIMENEZ MAMANI PATRICIA JAZMIN	105	30
202101830	16497510	LEDEZMA CHOCLU YISEL MARIAN	105	30
202100196	15759807	MAMANI RIVERO VALERIA NICOL	105	26
202105280	12971402	MAMANI VARGAS LOYDA	105	27
202102128	10525974	MARQUEZ VILTE MATIAS EMANUEL	105	27
202104993	9306263	MENECES ANDRADE GLADIS	105	27
202104908	9675984	PARDO ARCE ANA KAREN	105	23
202103481	8799054	PARDO MACIAS WENDY ROMINA	105	22
202102643	9480352	PATIÑO ROSA LUZ VANIA	105	29
202100527	14335017	PEDRAZA GARCIA LISBETH	105	25
202105293	14266417	PUMA DIAZ VIRGINIA	105	20
202102327	9394253	QUISPE COLQUE DAYANA	105	34
202106988	8003593	QUISPE QUISPE ERWIN	105	35
202102461	7935490	RAFAEL ARROYO MELANIA	105	28
202104901	13896635	REYES URQUIDI CARLA	105	25
202104399	9446836	ROJAS REQUE LINETH KATHERINE	105	34
202101832	14514454	RUSSEL ALCOCER SAID STEVEN	105	35
202104634	9467504	SOTO DELGADILLO VICTOR HUGO	105	28
202104754	362594	SOUSA MARTINS CAROLINNE	105	30
202101034	9459626	TERRAZAS FERNANDEZ DANAHET	105	26
202103054	9349906	VIDAL ZEBALLOS NAGHELY IVANNA	105	23
202105191	13378226	VILLARROEL ARNEZ LIZBETH	105	26
202102041	9353645	VILLARROEL HINOJOSA JOSE	105	24
202103230	8023929	YAPURA YUCRA DANIELA BELEN	105	37
202102660	9386213	ZAPATA GUEVARA JHOSELIN	105	25

Ximena Gallo Oza  
Notaria de Fe Pública N°57

Dra. Rosy Chura Cazoria  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Dra. J. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

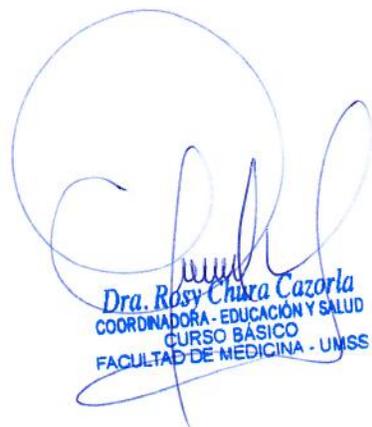
Dra. Vanesa García Gonda  
COORDINADORA - BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

Dra. Wilma Muriel Morón  
COORDINADORA - MORFOFUNCIÓN  
CURSO BÁSICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

PRIMER PARCIAL REZAGADOS  
CURSO BASICO 2021

CODIGO	CI	NOMBRE	GRUPO	Columna1
202105344	12553661	ATAHUACHI RIVERA JESSICA PAOLA	106	22
202102670	9330843	CALANI CRUZ ABIGAIL GARDENIA	106	27
202100305	8696558	CALDERON CAVEROS MARIVEL	106	30
202103632	6712161	CAYO ANDACABA BORIS	106	24
202105025	9463809	CHUCA FALSO ALISON NICOL	106	28
202105009	8007431	CHURQUI RIVA SANDRO	106	24
202102402	13353641	CORDOVA VIDA HELEN	106	26
202104848	6538858	CRISPIN ORELLANA JACK	106	18
202102070	7941563	FLORES GUTIERREZ ANDREA	106	29
202102060	10522157	GRAZ MAMANI DEBRA ALEJANDRA	106	34
202103256	6454697	GUZMAN FUENTES RONALD JESUS	106	27
202101556	14091331	LUIZAGA CONDORI DAMARIS BELEN	106	26
202105204	7400986	MALDONADO CABRERA ROSA MARINA	106	32
202100545	9341826	MARISCAL ROCHA JHOANA VERONICA	106	30
202104902	6554700	MENDOZA ÑUCRA BEYMAR	106	31
202100702	12810926	MOLLO FLORES JENNY KAREN	106	43
202104906	9675983	PARDO ARCE ANA LAURA	106	21
202101879	8785918	PLAZA CARVAJAL VIVIANA	106	28
202101219	9494010	QUISPE LAURA LAURA ROMINA	106	21
202102674	8057040	SALINAS CABEZAS DAYANA	106	45
202105296	9401236	TERAN CABRERA ANGIE KEYS	106	30
202104996	14788723	VALENCIA OLIVERA JHENNY	106	26
202104647	9496793	VALVERDE VIVIANA JOSELINE	106	20
202105506	12520155	VARGAS VARGAS JAIME ALEJANDRO	106	32
202102196	8697534	VIRACOCHEA GIL JHOAN	106	24
202104232	6489692	ZAMBRANA MAMANI MAURO ANDRE	106	21
202100304	6454061	ZURITA RIOS ANA MARIA	106	19

  
Jimena Gallo Orza  
Naranja de La Piedad No 57

  
Dra. Rosy Chura Cazorta  
COORDINADORA - EDUCACIÓN Y SALUD  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. E. Gimena Rojas Delgado  
COORDINADORA GENERAL  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Vanesa García Gandarilla  
COORDINADORA - BIOLOGIA CELULAR  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS

  
Dra. Wilma Muriel Morán  
COORDINADORA - MORFOFUNCION  
CURSO BASICO  
FACULTAD DE MEDICINA - UMSS