1. Una mujer de 24 años ingresa a urgencias sin antecedentes de importancia con un cuadro de disnea importante, datos de tetania y gran inquietud. La toma de gases mostró pH 7.65; PCO2 28 mmHg y HCO3- disminuido ¿Qué diagnóstico establecería usted?   
   a. Acidosis respiratoria.   
   b. Alcalosis metabólica.   
   c. Acidosis metabólica.   
   d. Alcalosis respiratoria.
2. **¿Complete el cuadro siguiente según el tipo de deshidratación, marcando con una cruz a cuál corresponde?**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **HIPERTÓNICA** | **HIPOTÓNICA** | **ISOTÓNICA** |
| **Na+ plasm. 129mEq/L** |  | **x** |  |
| **Diabetes insípida** | **x** |  |  |
| **Enf. de Addison** |  | **x** |  |
| **Sobrehidratación intracelular** |  | **x** |  |
| **Sequedad de la boca con pliegue cutáneo** |  |  | **x** |

1. Relacione las Columna A con B

A

1. Deshidratación mixta \_2\_Kayesalate
2. Hiperpotasemia \_5\_Onda U
3. Deshidratación hipotónica \_6\_\_Deshidratación de los tres compartimientos
4. Hipernatremia \_\_5\_ Síndrome de secreción inadecuada de ADH
5. Hipopotasemia \_\_1\_Deshidratación más frecuente
6. Deshidratación hipertónica
7. De las complicaciones del desequilibrio hidromineral, seleccione la mejor respuesta
8. **Convulsiones y Coma Todas**
9. **Arritmias letales**
10. **AVE e IMA**
11. **Íleo paralítico.**
12. **Intoxicación digitálica**
13. De los signos electrocardiográficos de una Hiperpotasemia, seleccione la mejor combinación? a,c,e

a) Onda T altas y puntiagudas.

b) Intervalo QT se alarga de forma progresiva.

c) Ensanchamiento del QRS

d) Paro cardiaco en Sistole.

e) desaparición o inversión de la onda P.