**RESPUESTAS AL ANALISIS DE CASOS CLINICOS:**

1. No es conveniente vacunar al niño ya que está cursando por una enfermedad febril y la vacuna de la fiebre amarilla está contraindicada en esta situación, en la DPT y en el Polio oral se debe tener precaución por la situación, por lo cual, la madre debe esperar a que se le pase el cuadro y traerlo después.
2. Se aplica las siguientes vacunas:

-Segundo refuerzo de la DPT: se utiliza la jeringa de 1 ml de 23 G x 1, se llena con 0.5 ml, se aplica por vía intramuscular en el deltoides.

-Refuerzo de SRP: se utiliza la jeringa de 1 ml de 25 G x 5/8, se llena con 0.5 ml, se aplica por vía subcutánea en el deltoides.

-Refuerzo de varicela: se utiliza la jeringa de 1 ml de 25 G x 5/8, se llena con 0.5 ml, se aplica por vía subcutánea en el deltoides.

-Segundo refuerzo de Polio: No se utiliza jeringa es vía oral, se administran 2 gotas en la boca.

1. Se explica al adulto mayor que la vacuna de la influenza estacional sirve para prevenir las gripas ocasionadas por el virus de la influenza que es el agente causal más frecuente de enfermedad respiratoria aguda.
* Se utiliza una jeringa de 1ml de 23 G, se llena con 0.5 ml y se aplica por vía intramuscular en el deltoides.
1. La vacuna que se le aplica es:

-Tdap: Jeringa prellenada con 0.5 ml, se aplica por vía intramuscular en el deltoides.

1. Se aplica las siguientes vacunas:

-SRP: se utiliza la jeringa de 1 ml de 25 G x 5/8, se llena con 0.5 ml, se aplica por vía subcutánea en el deltoides.

-varicela: se utiliza la jeringa de 1 ml de 25 G x 5/8, se llena con 0.5 ml, se aplica por vía subcutánea en el deltoides.

-Hepatitis A: Se utiliza una jeringa de 1ml de 23 G, se llena con 0.5 ml y se aplica por vía intramuscular en el deltoides.

-Refuerzo de neumococo: Se utiliza una jeringa de 1ml de 23 G, se llena con 0.5 ml y se aplica por vía intramuscular en el deltoides.

**Elaborado por:** *Sandy Paola Carvajal Sierra, Escuela de Enfermería, Universidad Industrial de Santander 2020-1.*