



UDS

Mi Universidad

Maqueta

Valeria Carolina Bautista Navarro.

Embriología del corazón.

Parcial I.

Biología del desarrollo.

Dr. Dagoberto Silvestre Esteban

Licenciatura en Medicina Humana.

Semestre 1º A.

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de abril de 2024





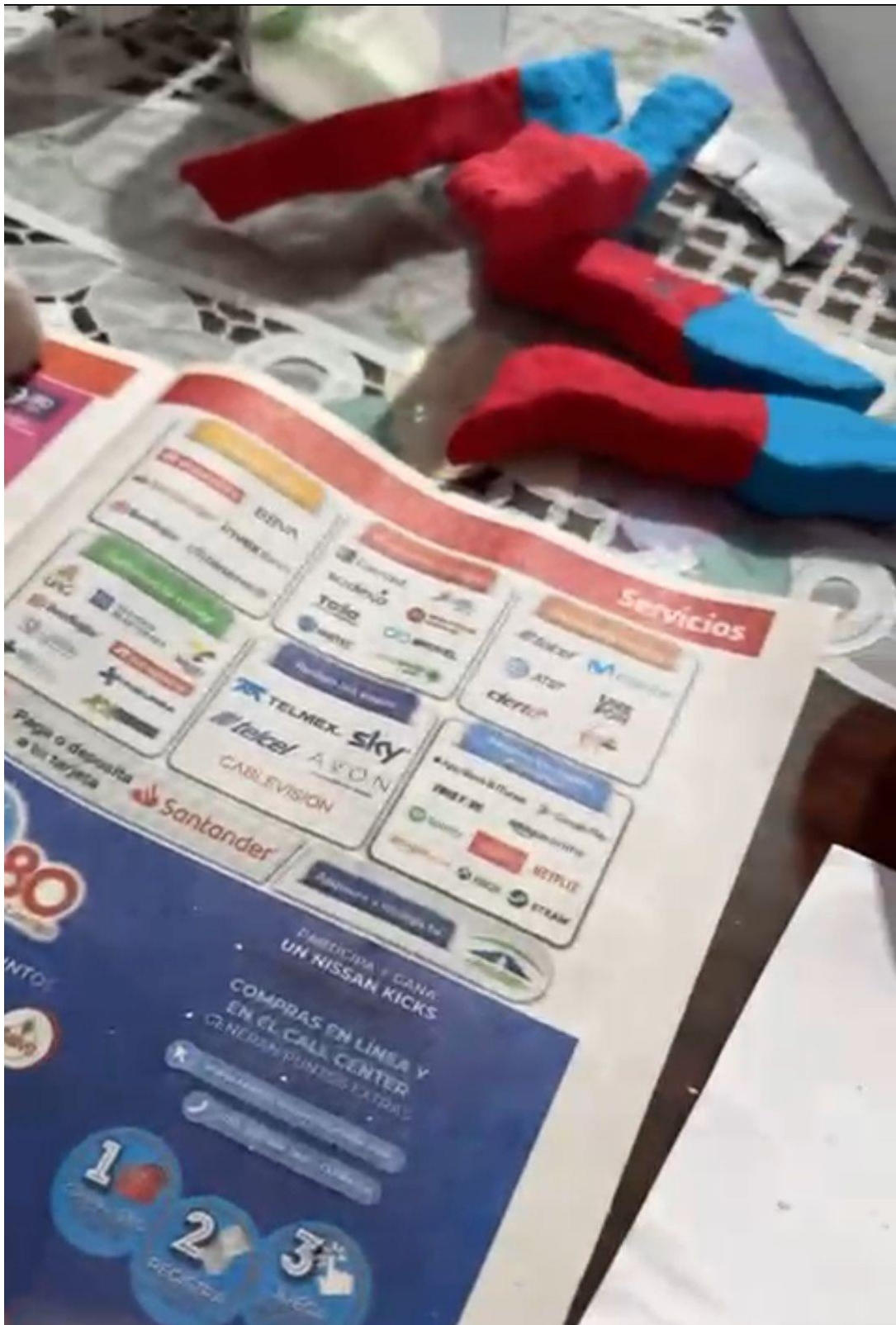


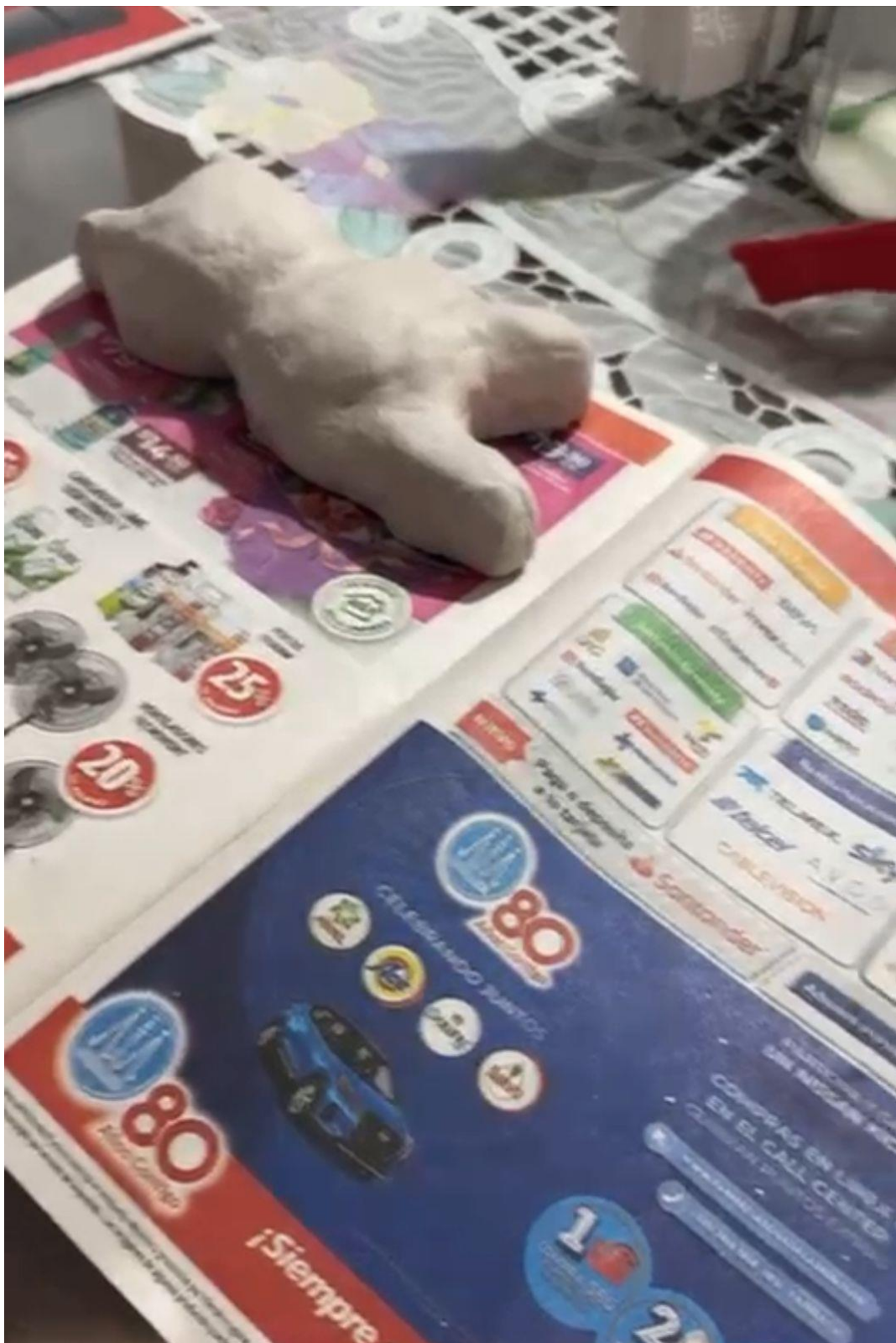












Conclusion

El corazón humano es el primer órgano funcional que se desarrolla durante el desarrollo embrionario. Comienza a latir y bombear sangre alrededor del día 21 o 22, apenas tres semanas después de la fertilización. El corazón se forma a partir del mesodermo, una de las tres capas germinales primarias, aproximadamente entre 18 y 19 días después de la fertilización. Inicialmente se desarrolla como un tubo cardíaco primitivo, que luego se divide en cinco secciones: seno venoso, aurícula primitiva, ventrículo primitivo, bulbo cardíaco y tronco arterioso. A medida que el corazón se desarrolla, estas áreas se transforman en las estructuras reconocibles del corazón completamente formado.