

เอ็มบริโอของมนุษย์มีการเจริญเติบโตใน gastrula โดยมีการจัดเรียงตัวของกลุ่มเซลล์ 3 ชั้น ซึ่งจะพัฒนาไปเป็นอวัยวะที่ทำหน้าที่เฉพาะ จงระบุว่าอวัยวะในรูปมีการพัฒนามาจากกลุ่มเซลล์ชั้นใด ได้แก่ **ectoderm, mesoderm และ endoderm**

