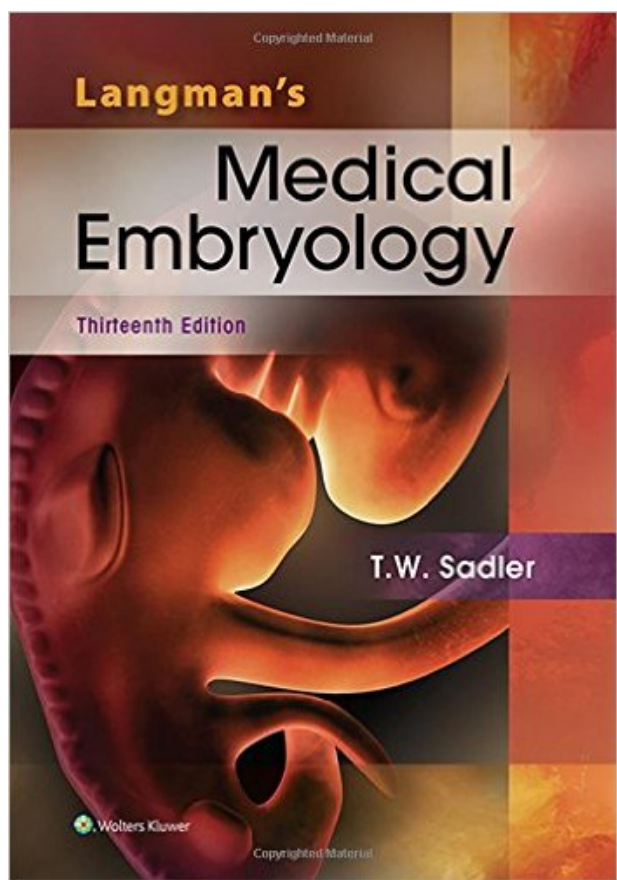


Рецензії, відгуки, презентації
Reviews, comments, presentations

Langman's Medical Embryology / 13th edition. – LWW, 2014. – 424 p.

ISBN-10: 1451191642

ISBN-13: 978-1451191646



Предлагая исключительные полноцветные диаграммы и клинические изображения, Langman's Medical Embryology, 13-е издание (Медицинская Эмбриология Лангмана) помогает врачам, медсестрам и студентам медицинских профессий развивать базовое понимание эмбриологии и ее клиническое значение. Краткие резюме каждой главы, увлекательные блоки клинических корреляций, клинические проблемы, и четкий, лаконичный стиль письма делает предмет доступным студентам и соответствующих инструкторов.

Новое издание улучшено более 100 новыми и обновленными иллюстрациями, дополнительными клиническими изображениями, фотографиями раннего эмбриологического развития и расширенной главой о сердечно-сосудистой системе. Кроме того, онлайн образовательный ресурс включает в себя текст, удобный для электронного поиска, а также интерактивный Quiz Bank для студентов и банк изображений.

Усовершенствования последнего издания

- Блоки клинической корреляции иллюстрированные случаями из практики и изображениями охватывают врожденные дефекты, аномалии развития и другие клинические явления.
- Более 400 иллюстраций, в том числе схемы полноцветные, сканирующие электронные микрофотографии, и клинические изображения – уточняют ключевые аспекты эмбрионального развития.
- Основные генетические принципы молекулярной биологии выделены в тексте, чтобы связать эмбриологию с другими критичными специальностями.
- Глава Обзор рисунков предоставляет визуально привлекательное введение к каждой главе.
- Задачи для решения (с подробными ответами в задней части книги) помогут вам оценить ваше понимание.
- Расширенный глоссарий дает определения ключевым терминам и понятиям.
- Онлайн интерактивный банк вопросов стиля USMLE поможет вам подготовиться к экзаменам.

Содержание

Part 1: General Embryology

1. Introduction to Molecular Regulation and Signaling
2. Gametogenesis: Conversion of Germ Cells into Male and Female Gametes
3. First Week of Development: Ovulation to Implantation
4. Second Week of Development: Bilaminar Germ Disc
5. Third Week of Development: Trilaminar Germ Disc
6. Third to Eight Weeks: The Embryonic Period
7. The Gut Tube and the Body Cavities
8. Third Month to Birth: The Fetus and Placenta
9. Birth Defects and Prenatal Diagnosis

Part 2: Systems-Based Embryology

10. The Axial Skeleton
11. Muscular System
12. Limbs
13. Cardiovascular System
14. Respiratory System
15. Digestive System
16. Urogenital System
17. Head and Neck
18. Central Nervous System
19. Ear
20. Eye
21. Integumentary System