

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA PENTRU ADMITEREA LA PROGRAMUL DE MASTER
BIOFIZICĂ MEDICALĂ ȘI BIOTEHNOLOGIE CELULARĂ
2026

1. Categoriile de celule și diversitatea genomurilor
2. Chimia și bioenergetica celulei

Molecular Biology of the Cell, Sixth Edition, autori: B Alberts, A Johnson, J Lewis, D Morgan, M Raff, K Roberts, P Walter, editura: Garland Science, Taylor and Francis Group, ISBN 978-0-8153-4432-2 (hardcover) (cartea este disponibilă la bibliotecile Facultăților de Medicină și de Farmacie pentru a fi consultată în sala de lectură sau la sediul Disciplinei).
Chapter 1 Cells and Genomes, pg. 1-40 Chapter 2 Cell Chemistry and Bioenergetics, pg 43-89