

به نام خدا

بخش اول

نام آزمایشگاه آموزشی: بیوشیمی ساختار ، بیوشیمی متابولیسم

مسئول آزمایشگاه: نازنین عندلیب

شماره تماس: 61112476

پست الکترونیکی: Andalib2727@ut.ac.ir

تحصیلات:

- کارشناسی: زیست‌شناسی علوم سلولی و مولکولی – دانشگاه تهران.
- کارشناسی ارشد: زیست‌شناسی علوم سلولی و مولکولی – دانشگاه تهران.
- دکتری: زیست‌شناسی علوم سلولی و مولکولی – دانشگاه فردوسی مشهد.

سوابق علمی – پژوهشی:

Farrokhnia F., Lebaschi AH., Andalib N., 2009, A randomized clinical trial for the effects of halothane and isoflurane anesthesia on blood glucose levels in the diabetic patients. *Daru* 17(1): 29-32.

Hoseinhkan Nazer, N., Moetamed, N., Andalib, N., 2011. Study of the silibinine effect on the growth of MDA-MB-231 breast cancer cell lines and chemokine receptor of CXCR4 CCR7 genes." 12th Iranian Congress of Biochemistry 4th Iranian Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Mashhad.

Siavoshi, F., Taghi Khani, A., Malekzadeh, R., Andalib, N., 2012. Amplification of 16s rRNA gene of helicobacter pylori from vaginal yeasts of ubt positive women. In 25th International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer

Farrokhnia F., Makarem, J., Mohammadzadeh, H., Andalib N., 2012, Does perioperative prostaglandin E1 affect survival of patients with esophageal cancer? *World J. Gastrointest. Surg.*, 4(12): 284–288

Nazanin Andalib, Mousa Kehtari, Ehsan Seyedjafari, Nassrin Motamed, Maryam M. Matin, 2020, Improved efficacy of bio-mineralization of human mesenchymal stem cells on modified PLLA nanofibers coated with bioactive materials via enhanced expression of integrin $\alpha2\beta1$.

Nazanin Andalib, Mousa Kehtari, Ehsan Seyedjafari, Nassrin Motamed, Maryam M. Matin, 2021,

In vivo bone regeneration using a bioactive nanocomposite scaffold and human mesenchymal stem cells

مجله زیست شناسی ایران (علمی) جلد 6، شماره 11، بهار و تابستان 1401
Whole human genome sequencing for \$100 Devin Coldewey June 10, 2022

مجله زیست شناسی ایران (علمی) جلد 6، شماره 11، بهار و تابستان 1401
What Guppy Guts Can Teach Us About Evolution Matt Davenport Science Daily. May 31, 2022.

مجله زیست شناسی ایران (علمی) جلد 6، شماره 11، بهار و تابستان 1401
The Human Microbiome: There is Much Left to Do Ruth Ley. Nature 606, 435 (2022).

- دارای مهارت در زمینه کشت بافت و روش های کامپیوتری
- دارای مدرک تافل در سال 1393
- دارای مدرک زبان فرانسه از دانشگاه تهران (آموزش های آزاد) در سال 1389