



دکتر افسانه گودرزی

وضعیت تحصیلی: دکترای بیوشیمی

مرتبه علمی: استادیار

وضعیت شغلی: عضو هیات علمی گروه بیوشیمی بالینی

آدرس و تلفن:

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده پزشکی، گروه بیوشیمی بالینی 021-23872570

ایمیل: Afsaneh.goudarzi@sbmu.ac.ir

سوابق تحصیلی:

دکتری، بیوشیمی، دانشگاه Grenoble Alpes فرانسه، 2016

کارشناسی ارشد، بیوشیمی، دانشگاه گیلان، 1390

کارشناسی، زیست شناسی عمومی، دانشگاه اراک، 1386

زمینه تحقیقاتی:

تغییرات اپی ژنتیک و متابولیسم در بیماری ها

سوابق علمی:

مقالات انتخابی:

1. Bourova-Flin E., Derakhshan S., Goudarzi A., Wang T., Vitte A.-L., Chuffart F., Khochbin S., Rousseaux S (2021). [The combined detection of Amphiregulin, Cyclin A1 and DDX20/Gemin3 expression predicts aggressive forms of oral squamous cell carcinoma](#). *British Journal of Cancer*. 125: 1122-1134.
2. Goudarzi A., Hosseinmardi N., Salami S., Mehdikhani F., Derakhshan S., Aminishakib P. (2020). [Starvation promotes histone lysine butyrylation in the liver of male but not female mice](#). *Gene*. 745:144647.
3. Goudarzi, A., Amiri-Yekta, A. (2020). [Regulated acyl-CoA synthetase short-chain family member 2 accumulation during spermatogenesis](#). *Cell Journal*. 22(1): 66-70.
4. Shiota H, Barral S, Buchou T, Tan M, Couté Y, Charbonnier G, Reynoird N, Boussoar F, Gérard M, Zhu M, Bargier L, Puthier D, Chuffart F, Bourova-Flin E, Picaud S, Filippakopoulos P, Goudarzi A,

Ibrahim Z, Panne D, Rousseaux S, Zhao Y, Khochbin S (2018). [Nut Directs p300-Dependent Genome-Wide H4 Hyperacetylation in Male Germ Cells](#). *Cell Rep.* 24:3477-3487.e6.

5. Goudarzi A, Zhang D, Huang H, Barral S, Kwon OK, Qi S, Tang Z, Buchou T, Vitte AL, He T, Cheng Z, Montellier E, Gaucher J, Curtet S, Debernardi A, Charbonnier G, Puthier D, Petosa C, Panne D, Rousseaux S, Roeder RG, Zhao Y, Khochbin S (2016). [Dynamic Competing Histone H4 K5K8 Acetylation and Butyrylation Are Hallmarks of Highly Active Gene Promoters](#). *Molecular Cell.* 62:169-180.