



### بنام خدا

### برنامه ژورنال کلاب گروه مهندسی بافت در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	سال چاپ	ارائه کننده	تاریخ و مکان ارائه
۱	Chondroinductive/chondroconductive peptides and their-functionalized biomaterials for cartilage tissue engineering	Bioactive Materials	2022	الهام قنبری	۱۴۰۰/۰۷/۰۴ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر
۲	Injectable self-healing hydrogel with siRNA delivery property for sustained STING silencing and enhanced therapy of intervertebral disc degeneration	Bioactive Materials	2022	مریم قهرمانی نسب	۱۴۰۰/۰۷/۱۱ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر
۳	Collagen-based biomaterials for bone tissue engineering	Materials & Design	2021	هادی صادق زاده	۱۴۰۰/۰۷/۱۸ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر
۴	Fabrication of physical and chemical crosslinked hydrogels for bone tissue engineering	Bioactive Materials	2021	بهناز بنی محمد	۱۴۰۰/۰۷/۲۵ مجازی - ساعت ۱۲ ظهر
۵	D Bioprinting in cartilage tissue -۳ engineering for bioinks-short review	Materials Today: Proceedings	2021	زهرا امیری	۱۴۰۰/۰۸/۰۹ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر
۶	Bioink design for extrusion-based bioprinting	Materials Today: Proceedings	2021	محمد کاظمی	۱۴۰۰/۰۸/۱۶



مجازی - ساعت ۱۲ ظهر					
۱۴۰۰/۰۸/۲۳ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر	مریم موسوی	2021	International Journal of Biological Macromolecules	A biological functional hybrid scaffold based on decellularized extracellular matrix/gelatin/chitosan with high biocompatibility and antibacterial activity for skin tissue engineering	۷
۱۴۰۰/۰۸/۳۰ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر	الهام قنبری	2021	Materials & Design	Design and manufacturing of 3D high-precision micro-fibrous poly (l-lactic acid) scaffold using melt electrowriting technique for bone tissue engineering	۸
۱۴۰۰/۰۹/۰۷ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر	مریم قهرمانی نسب	2020	Bioprinting	Decellularized extracellular matrix bioinks and their application in skin tissue engineering	۹
۱۴۰۰/۰۹/۱۴ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر	هادی صادق زاده	2017	Int J Oral Maxillofac Implants	Guided Bone Regeneration with Collagen Membranes and Particulate Graft Materials: A Systematic Review and Meta-Analysis	۱۰
۱۴۰۰/۰۹/۲۱ مجازی - ساعت ۱۲ ظهر	بهناز بنی محمد	2019	Acta Biomater	The bone regeneration capacity of 3D-printed templates in calvarial defect models: A systematic review and meta-analysis	۱۱
۱۴۰۰/۰۹/۲۸ سالن کنفرانس دانشکده ساعت ۱۲ ظهر	زهرا امیری	2019	Int J Dent	The Use of Titanium Mesh in Guided Bone Regeneration: A Systematic Review	۱۲