|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عنوان پایان نامه** | **نام دانشجو/ ورودی** | **استاد راهنما** |
| مقایسه ژنوتیپ گروه خونی kell در بیماران کرد مبتلا به تالاسمی وابسته به انتقال خون و افراد نرمال در شهر کرمانشاه | هیمن محمد رستم1398 | دکتر فخرالدین صبادکتر رضا اکرمی پور |
| بررسی ژنوتیپ گروه خونی Kidd در بیماران مبتلا به عفونت covid-19 در استان کرمانشاه | ورزیر احمد جمیل1398 | دکتر فخرالدین صبادکتر علی ملکی |
| مقایسه ژنوتیپ گروه خونی سیستم Kidd در بیماران کرد مبتلا به تالاسمی وابسته به تزریق خون و افراد نرمال در شهر کرمانشاه | شوان سردارد ولی1398 | دکتر علی ملکیدکتر رضا اکرمی پور |
| بررسی ژنوتیپ گروه خونی Duffy در بیماران مبتلا به عفونت covid-19 در استان کرمانشاه | عمر هاشم غفور1398 | دکتر فخرالدین صبادکتر علی ملکی |
| مقایسه ژنوتیپ گروه خونی سیستم Duffy در بیماران کرد مبتلا به تالاسمی وابسته به تزریق خون و افراد نرمال در شهر کرمانشاه |  مریوان نوری عبدالقادر1398 | دکتر علی ملکیدکتر فخرالدین صبا |
| تعیین کمبود G6PD در نوزادن متولد شده در استان حلبچه عراق | ناهیده عوسمان احمد1398 | دکتر علی ملکیدکتر فخرالدین صبا |
| بررسی شیوع اختلالات هموگلوبینوپاتی در موارد جدید ازدواج در شهر سلیمانیه عراق | دلوفان کمال احمد1398 | دکتر علی ملکی دکتر فخرالدین صبا |
| بررسی ژنوتیپ دافی و کید بین اهداکنندگان و بیماران لوسمی مبتلا به GVHD پس از پیوند مغز استخوان | هاورا ناصر محمد 1400  | دکتر فخرالدین صبادکتر مهرداد پاینده |
| بررسی ارتباط نسبت سایتوکاین های IFN-γ وTGFβ و میزان بیان T-bet ، در اهداکنندگان پیوند آلوژنیک سلول بنیادی خونساز با بروز GVHD حاد در گیرندگان | محرابی1401 | دکتر فخرالدین صبادکتر مهرداد پاینده |
| بررسی ارتباط بین میزان و نسبت TNF-α به IL-10 و بیان NIK و AP-1 در اهداکنندگان، با بروز GVHD حاد در گیرندگان پیوند آلوژنیک سلول‌های بنیادی | اسلامی1401 | دکتر فخرالدین صبادکتر مهرداد پاینده |
| طراحی کیت تشخیصی واریانت ترانسلوکیشن PML-RARA در مبتلایان به Acute Promyelocytic Leukemia(APL) | شهلا رحمانی1401 | دکتر علی محمددکتر  |
| بررسی اثر آپوپتوتیک دی ترپنوئید Aleppicatine A با ساختار میرسینان جدا شده از Euphorbia aleppica بر رده سلولی لوسمی میلوئیدی حاد | مهسا لران اصفهانی1401 | دکتر علی ملکیدکتر بهروز قزلباش |
| بررسی ارتباط بیان ژن miR-30a-5P وLncRNA NORAD با بیان ژن Beclin1 و ATG5 درمسیرسیگنالینگ اتوفاژی سلول‌های تک هسته ای خون محیطی بیماران مبتلا به لوسمی لنفوسیتی مزمن | سحر قیاسی1401 | دکتر علی ملکیدکتر علی اصغر کیانی |
| بررسی ارتباط بیان lncRNA-Aw112010, lncRNA-RUNX1-IT1,lncRNA-GM با بروز بیماری پیوند علیه میزبان GVHD)) حاد بعد از پیوند مغز استخوان | مهسا دبیر1402 | دکتر فخرالدین صبادکتر مهرداد پاینده |
| بررسی ارتباط بیان LincRNA-Cox2 , lncRNA-NRON با بروز GVHD حاد بعد از پیوند مغز استخوان | شروین منطقی1402 | دکتر فخرالدین صبادکتر مهرداد پاینده |
| بررسی بیان ژن های mir-21 و LncRNA NEAT1 در بیماران مبتلا به ترومبوسایتوپنی ایمیون مزمن | مهنا محمدی1402 | دکتر علی ملکی |
| بررسی رابطه بین سلول های مهارکننده مشتق از میلوئید مونوسیتی (monocytic MDSCs) با آسیب کلیوی در بیماران مبتلا به مالتیپل میلوما | فاطمه عابدی1402 | دکتر علی ملکی |