

תחום המחקר	נושא המחקר	שם המנחה	מיקום ביצוע המחקר
קרדיולוגיה	1. שימוש באולטרא-סאונד טיפולי לעידוד יצירת כלי דם חדשים - angiogenesis	פרופ' שאול עטר ד"ר אופיר ארטרכט	המרכז הרפואי לגליל, נהריה
	2. שימוש באולטרא-סאונד טיפולי לפירוק קרישי דם - thrombolysis		
	3. השפעת לקטונים על לחץ הדם במודל יתר לחץ דם בחיה		
	4. מוערבות מסלולים ביוכימיים בעיצוב מחדש של הלב		
	5. השפעת צום הרמדאן על שכיחות אירועים קרדיו-וסקולריים		
	6. השפעת שני פרוטוקולי אימון על מדדים פיזיולוגיים וביוכימיים באי-ספיקת לב		
גנטיקה של האדם	נושאי המחקר האפשריים כוללים איתור הבסיס הגנטי, מולקולרי וביוכימי למחלות ותסמונות נדירות, כגון:	פרופ' פליק ציפורה	המכון הגנטי נהריה
	1. מחלות הנובעות מפגיעות במנגנוני תיקון דנ"א, כגון תסמונת קוקיין וקסרודרמה פיגמנטוזום		
	2. הבסיס הגנטי למחלות נירוגנטיות		
	3. תסמונת חדשה המערבת אפלויה של האצבעות והציפורניים והיפרטרופיה של החזה (MDN syndrome)		
	4. שבירות יתר של העצמות Osteogenesis imperfecta		
	5. מחלות פרכוסיות		
	6. הבנת הבסיס הגנטי של מחלות נפרוגנטיות		
	7. הבנת הבסיס הגנטי והמולקולרי לאוטיזם.		
	8. קרדיומיופטיות מורשת		
	9. יעוץ גנטי מוכוון אוכלוסיות		
10. הבסיס הגנטי למחלות מטבוליות.			
מכון אונקולוגי	1. סמנים תאיים חדשים לאיתור תאים ממאירים ותאי חיסון נלווים בדם, ברקמות לימפתיות ובנוזלי גוף באמצעות ציטומטריית זרימה.	ד"ר אזולאי דוד	
	2. מעורבותם של חסרים בגורמי גדילה עצביים (Neurotrophic Factors) בהתפתחות הפרעות עצביות הנגרמות מטיפול כימותראפי		
	3. חקר ההשפעה של גורמי גדילה עצביים על הפרוגנוזה ותגובה לטיפול של חולים בממאירות המטבוליות.		
נפרולוגיה ילדים	1. הגדרת גורמי סיכון לתופעות לוואי לטיפולים אימונולוגיים בחולי סרטן.	ד"ר איילת שי	
	2. שיעורי הצלחה, תופעות לוואי ותסמיני תלות בחולים המטופלים בקנביס רפואי.		
רפואת עור	1. אבחנה טרום לידתית של מומים כלייתיים ותוצאים לאחר הלידה	ד"ר ביטרמן- דויטש אורה	המרכז הרפואי נהריה
	2. יתר לחץ דם בילדים עם רקע של פגות ומשקל לידה נמוך מאוד		
	1. תפרחות עוריות כתגובה לתרופות בחולים מאושפזים. (רטרוספקטיבי או פרוספקטיבי)		
	2. גידולים עוריים בחולים עם ממאירויות נוספות.		
	3. ממצאים עוריים בילודים.		
4. גרדת (סקבייס) בעידן הטיפול הסיסטמי ב-IVERMECTIN			
5. מחלות זיהומיות בחולים מאושפזים.			
פלסטיקה	מחקר רטרוספקטיבי על מלנומה	ד"ר ליאוניד קוגן	המרכז הרפואי נהריה
אף אוזן גרון - ניתוחי ראש וצוואר	1. טיפול אמבולטורי במורסה סביב השקד לאחר ניקוז ראשוני - מחקר פרוספקטיבי קצר-טווח	ד"ר אוהד רוני ד"ר אייל סלע	המרכז הרפואי נהריה
	2. החלטה על היקף כריתה של בלוטת התריס בקרב חולים ובקרב בריאים		
	3. טיפול מניעת להפרשות לאחר Ventilating Tube		
	4. ניתוח ישור מחיצה אנדוסקופי או פתוח		
	5. רביזה של האינדיקציות בבדיקות פלט קורטיקאלי לגירוי שמיעתי בילודים		
עיניים	1. משי' מחקרים קליניים בתחום תוצאות הטיפולים בהזרקות תוך זוגיות במחלות רשתית שונות	ד"ר צבי סגל	המרכז הרפואי נהריה
	2. מאפיינים של מחלת הבכציט באוכלוסיית המטופלים שלנו (מחקר קליני)		
	3. סקר אפידמיולוגי של חבלות עיניים בילדים (מחקר קליני)		
	1. הקורלציה בין רמות גלוקוז בדם בקבלה למחלקה לרפואה דחופה וצמיחת חיידקים בתרבויות דם.		
	2. השימוש בחמצן בזרימה גבוהה באי ספיקה נשימתית היפרקפנטית במחלקה לרפואה דחופה.		

טלפון	כתובת מייל
050-7887577	shaul.atar@naharia.health.gov.il
050-6949916	offir.ertracht@naharia.health.gov.il
04-9107493	falikmd.genetics@gmail.com
	IrithW@gmc.gov.il
	HadasL2@gmc.gov.il
04-9107631	Ora.Bitterman@naharia.health.gov.il
	Leonid.Kogan@naharia.health.gov.il
	ohad.ronen@naharia.health.gov.il Eyal.Sela@naharia.health.gov.il
	Shimon.rumelt@naharia.health.gov.il