

התנסות קלינית בראומטולוגיה בשנה ו'פללי

מסגרת רוטציה בראומטולוגיה בשנה שישית מהווה הזדמנות עבור הסטודנט להיחשף באופן יסודי לתחום מחלות המפרקים והמחלות האוטואימוניות.

הסטודנט ישהה במכון/יחידה לראומטולוגיה בבית החולים במשך שבוע וילמד את עקרונות האבחון והטיפול במחלות הראומטיות. הסטודנט ישתתף בכל פעילויות צוות המרפאה וידון על דרכי אבחון בעיות מפרקים ושרירים, אופן ביצוע דיקור מפרק והזרקה למפרק, הבדיקה הגופנית של מפרקים ושרירים, אופן השימוש המושכל בבדיקות המעבדה לאבחון בעיות ראומטיות ואוטואימוניות, עקרונות הדימות של מפרקים, סוגי הטיפול המקובל לטיפול במחלות הראומטיות.

הסטודנט יקבל חולים במרפאה וידון עם רופאי המרפאה על דרכי האבחון והטיפול של החולים. הסטודנט ישתתף ביעוצים של הראומטולוגים במחלקות ביה"ח, ויטול חלק פעיל בכל הפעילויות האקדמיות של המרפאה.

מטרות הלימוד לפי סוגי המחלות הראומטיות:

(1) הקניית ידע בתחום הראומטולוגיה:
בתום תקופת הרוטציה בראומטולוגיה, הסטודנט ירכוש ידע את בנושאים הבאים:

(א) הגישה לאבחון וטיפול בתסמונות מוסקולוסקלטליות

Monoarthritis	.1
Polyarthritis	.2
Arthralgia	.3
Myalgia	.4
Muscle weakness and stiffness	.5
Low back pain	.6
Carpal tunnel syndrome	.7
De Quervain's tenosynovitis	.8
Rotator cuff syndrome/tear	.9
Fibromyalgia	.10

(ב) הגישה לאבחון וטיפול במחלות אוטואימונית-ראומטיות:

Rheumatoid arthritis	.1
Psoriatic arthritis	.2
Ankylosing spondylitis	.3
IBD-Arthropathy	.4
Crystal-induced arthritis	.5
Osteoarthritis	.6
Infectious arthritis	.7
FMF	.8

ג) הגישה לאבחון וטיפול במחלות רב-מערכתיות:

Systemic lupus erythematosus	.1
Antiphospholipid syndrome	.2
Scleroderma	.3
Inflammatory myopathies	.4
Sjogren's syndrome	.5
Behcet's disease	.6

ד) הגישה לאבחון וטיפול בתסמונות וסקולטיס:

Giant-cell arteritis/Polymyalgia rheumatica	.1
ANCA-associated small vessel vasculitis	.2
Polyarteritis nodosa	.3
Takayasu's arteritis	.4
Leukocytoclastic vasculitis	.5
Cryoglobulinemia	.6

2) הקניית מיומנויות בסיסיות בראומטולוגיה:

א) אנמנזה ובדיקה גופנית של חולה עם בעיות ראומטיות	
ב) עקרונות השימוש המושכל בבדיקות מעבדה ודימות לשם אבחון בעיות ראומטיות:	
Acute phase reactants	.1
Rheumatoid factor	.2
Antinuclear antibodies	.3
ANCA	.4
Anti CCP	.5
Complement	.6
Anticardiolipin antibody & lupus anticoagulant	.7
פענוח צילומי רנטגן של מפרקים	.8
MRI ובדיקה על-קולית של מפרקים	.9
ג) עקרונות דיקור אבחנתי של תפליט במפרק	
ד) בדיקת נוזל סינוביאלי באמצעות מיקרוסקופ אור-מקוטב	
ה) בדיקת קפילרוסקופיה	
ו) עקרונות הזרקה למפרק ורקמות רכות	