

ספר בדיקות - המעבדה המרכזית לנגיפים

הערות כלליות:

המעבדה המרכזית לנגיפים פועלת חמישה ימים בשבוע (ימים א' - ה'). לפיכך תדירות ביצוע הבדיקות מתוארת בטבלה שלהלן. הזמן לקבלת תוצאה הוא זמן מקסימלי הלוקח בחשבון סופ"ש וחגים. במקרים מיוחדים בהם יש הצדקה קלינית, ובתיאום מראש ניתן לקבל חלק מהתוצאות מוקדם יותר. הדגימות המתוארות הן הדגימות המשמשות לבדיקות שגרתיות של הנגיפים השונים. לגבי דגימות שאינן מופיעות יש לתאם מראש עם המעבדה. דגימות מסוגים שונים מתאימות למצבים שונים של אבחון מחלה, בירור סטטוס חיסוני וכד'. לבירור מה הדגימות המועדפות למקרה יש ליצור קשר עם המעבדה.

שם הנגיף	שיטות בדיקה	חומרי בדיקה	תדירות ביצוע	זמן לקבלת תוצאה	טלפון לבירורים
Adenovirus*	Real Time PCR/ RT-PCR	משטח אף+גרון, NPS, BAL, משטח / שטיפת עיניים, ביופסיה, צואה, שתן	2-5 ימים בשבוע כתלות ברמת התחלואה	עד 4 או עד 6 ימים	03-5302455
	Quantitative Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא	פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302455
BKV	Real Time PCR/ RT-PCR	שתן, דם מלא	פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302066
CCHF - Congo Crimean Hemorrhagic Fever	IFA IgG, IFA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם/ נסיוב	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
Chikungunya	IFA IgG, IFA IgM	דם/ נסיוב	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם/ נסיוב	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
CMV	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב	פעמיים בשבוע	עד 6 ימים	03-5302461
	Quantitative Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302461
	Real Time PCR/ RT-PCR	מי שפיר, CSF, ביופסיות, BAL, מח עצם רוק, שתן נייר גטרי (DBS) פנייה דרך סקר יילודים 03-5302805	5 ימים בשבוע 5 ימים בשבוע לפחות פעמיים בשבוע	עד 4 ימים עד 6 ימים עד 6 ימים	03-5302461
Drug Resistance	דם מלא	לפחות פעם ב 3 שבועות	עד 30 ימים	03-5302461	

שם הנגיף	שיטות בדיקה	חומרי בדיקה	תדירות ביצוע	זמן לקבלת תוצאה	טלפון לברורים
Dengue	ELISA IgG, ELISA IgM, ELISA-NS1	דם/ נסיוב	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
	RT-PCR	דם/ נסיוב	מבוצע ע"פ דרישה בלבד	בתיאום מראש	03-5305268
EBV	EBNA IgG, ELISA IgM, ELISA IgG	דם/ נסיוב	פעמיים בשבוע	עד 6 ימים	03-5302461
	Quantitative Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא	פעמיים בשבוע	עד 6 ימים	03-5302461
	Real Time PCR/ RT-PCR	מח עצם, ביופסיה, CSF, BAL	פעם בשבוע	עד 6 ימים	03-5302461
Enterovirus	Real Time PCR/ RT-PCR	צואה, CSF, משטחים, נוזלי גוף, ביופסיות, BAL	חמישה ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302426
	בידוד וזיהוי נגיף	דגימות שנמצאו חיוביות בשיטת Real Time PCR/ RT-PCR	מבוצע ע"פ דרישה בלבד	בתיאום מראש	03-5302426
Hanta	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב	פעם בשבוע בתאום מראש בלבד	עד 10 ימים בתיאום מראש בלבד	03-5305268
HAV	Real Time PCR/ RT-PCR	דם/ נסיוב, דם מלא, פלסמה	פעם בשבועיים	עד 21 ימים	03-5302458
HBV	Drug Resistance	דם/ נסיוב, דם מלא, פלסמה	פעם בחודש	עד 30 ימים	03-5302458
HCV	Drug Resistance, Genotyping	דם/ נסיוב, דם מלא, פלסמה	פעם בחודש	עד 30 ימים	03-5302458
HDV	Viral Load	דם/ נסיוב, דם מלא, פלסמה	פעם בשבועיים	עד 21 ימים	03-5302458
HEV	Real Time PCR/ RT-PCR	דם/ נסיוב, דם מלא, פלסמה	פעם ב 3 שבועות	עד 30 ימים	03-5302458
HHV-6	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא, CSF, BAL, משטחים, ביופסיה, מח עצם	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302461
HHV-8	IFA IgG, LY, LAT	דם/ נסיוב	פעם בשבועיים	עד 21 ימים	03-5302461
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא, נוזל מבלוטת לימפה, מח עצם, נוזלי גוף, משטחים	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302461
HIV	Drug Resistance	דם מלא, פלסמה, לימפוציטים	לפחות פעם ב 3 שבועות	עד 30 ימים	03-5302458
	Tropism	דם מלא, פלסמה, לימפוציטים	לפחות פעם ב 3 שבועות	עד 30 ימים	03-5302458
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא, לימפוציטים, תאים, CSF, ביופסיה	פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302458
	Viral Load	דם מלא, פלסמה, CSF	פעמיים בשבוע	עד 7 ימים	03-5302458
	Geenius - HIV confirmation	דם/ נסיוב	פעמיים בשבוע	עד 6 ימים	03-5302458
hMPV*	Real Time PCR/ RT-PCR	משטח אף+גרון, NPS, BAL, ביופסית ריאה	2-5 ימים בשבוע כתלות ברמת התחלואה	עד 4 או עד 6 ימים	03-5302455

עמוד : 3 מתוך : 4

מעודכן לתאריך : 28/04/2026

שם הנגיף	שיטות בדיקה	חומרי בדיקה	תדירות ביצוע	זמן לקבלת תוצאה	טלפון לבריורים
HSV**	ELISA IgG	דם, נסיוב	פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302461
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא, ביופסיה, נוזלי גוף, CSF, נוזל או משטח מהעיין, משטחים, מח עצם	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302461
	Drug Resistance - HSV-1 Only	משטחים, דם מלא, נוזל או משטח מהעיין	לפחות פעם ב 3 שבועות	עד 30 ימים	03-5302461
Influenza virus*	Real Time PCR/ RT-PCR	משטח אף+גרון, NPS, BAL, ביופסית ריאה*	2-5 ימים בשבוע כתלות ברמת התחלואה	עד 4 או עד 6 ימים	03-5302455
JCV	Real Time PCR/ RT-PCR	ביופסית מח, CSF	פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302066
JE - Japanese Encephalitis	IFA IgG, IFA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
Measles	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5302459
	Real Time PCR/ RT-PCR	שתן, משטח אף + גרון, ביופסיה, CSF - בתיאום מראש בלבד	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302459
Monkeypox	Real Time PCR/ RT-PCR	מטוש מנגע, ביופסיה, נוזלי גוף, משטח לוע	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302066
Mumps	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5302459
	Real Time PCR/ RT-PCR	רוק מבלוטות פרוטידיות, משטח אף + גרון, שתן, ביופסיה, CSF - בתיאום מראש בלבד	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302459
Norovirus I***	Real Time PCR/ RT-PCR	צואה	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302426
Norovirus II***	Real Time PCR/ RT-PCR	צואה	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302426
Orf virus (Parapox)	Real Time PCR/ RT-PCR	מטוש מנגע	פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302066
Parainfluenza-3 virus*	Real Time PCR/ RT-PCR	משטח אף+גרון, NPS, BAL, ביופסית ריאה	2-5 ימים בשבוע כתלות ברמת התחלואה	עד 4 או עד 6 ימים	03-5302455
Parechovirus	Real Time PCR/ RT-PCR	צואה, CSF, משטחים מילדים עד גיל שנה	מבוצע כסקר פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302426
Parvo B19	ELISA IgM, ELISA IgG	דם/ נסיוב	פעם בשבועיים	עד 21 ימים	03-5302459
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא	פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5302459
Poliovirus	Neutralization Antibodies	דם/ נסיוב	פעם בשבועיים	עד 30 ימים. במקרים בהם יש לחזור על הבדיקה בהתאם לדרישות הנוהל עד 45 יום.	03-5302426
	בידוד וזיהוי נגיף	צואה, CSF	5 ימים בשבוע	עד 14 יום לבידוד נגיף פוליו עד 28 יום לאפיון זן נגיף הפוליו	03-5302426
	Real Time PCR/ RT-PCR	צואה, CSF	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302426
Rota***	Real Time PCR/ RT-PCR	צואה	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302426

שם הנגיף	שיטות בדיקה	חומרי בדיקה	תדירות ביצוע	זמן לקבלת תוצאה	טלפון לבירורים
RSV*	Real Time PCR/ RT-PCR	משטח אף+גרון, NPS, BAL, ביופסית ריאה	2-5 ימים בשבוע כתלות ברמת התחלואה	עד 4 או עד 6 ימים	03-5302455
Rubella	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5302459
	Real Time PCR/ RT-PCR	משטח אף + גרון שתן	5 ימים בשבוע	עד 4 ימים	03-5302459
RVF - Rift Valley Fever	IFA IgG, IFA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
Sand Fly Virus	IFA IgG, IFA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
Sindbis	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
TBE - Tick Borne Encephalitis	IFA IgG, IFA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
VZV**	ELISA IgG	דם/ נסיוב	לפחות פעם בשבוע	עד 4 ימים. לנשים הרות ולחולים בסיכון גבוה תוך 24 שעות.	03-5302461
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא, ביופסיה, נוזלי גוף, CSF, נוזל או משטח מהעין, משטחים, מח עצם	5 ימים בשבוע, למעט משטחים אחת לשבוע	עד 4 ימים	03-5302461
West Nile virus	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב, CSF	לפחות פעם בשבוע	עד 8 ימים	03-5305268
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא, CSF, שתן, נסיוב, ביופסיות	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
Yellow Fever	IFA IgG, IFA IgM	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם/ נסיוב, CSF	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
Zika virus	ELISA IgG, ELISA IgM	דם/ נסיוב	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268
	Real Time PCR/ RT-PCR	דם מלא, שתן. ניתן לבדוק גם מי שפיר ונוזל זרע בתיאום מראש.	פעם בשבוע	עד 10 ימים	03-5305268

* נבדק כחלק מפאנל RV7 של חברת Seegen הכולל: שפעות, Parainfluenza, SARS-CoV-2, hMPV, RSV Adeno ו-Rhino. לא ניתן להזמין בדיקות בנפרד למעט Adeno כמותי בדם מלא

** נבדק במסגרת פאנל הכולל HSV-1, HSV-2 ו-VZV. לא ניתן להזמין בדיקות בנפרד.

*** נבדק במסגרת פאנל הכולל Noro I, Noro II, Rota. לא ניתן להזמין בדיקות בנפרד.