

## **מדריך בטיחות להורים בנושא HN**

מידע בטיחות חשוב ביותר  
לגבי ילדים ותינוקות החולים בהמוגלבינוריה  
ליילת התקפיה (HNK) אשר נוטלים סוליריס



## סוליריס® (Soliris) - עזרת לך להתמודד עם HNK

מקמו כאן תמונה  
של ילדכם

סוליריס הינה תרופה לטיפול במחלת חמורה מאוד הנקראת HNK. המחלת אינה נגרמת על-ידי חיידק או וירוס, ולכן אינה מידבקת ואינה יכולה להתרפש אל אחרים. תרופות מסוימות, כדוגמת סוליריס, פועלות על מערכת החיסון של הגוף, ולכן הן יכולות לגרום לילדכם להיות פגיע יותר למחלות מסוימות אחרות.  
אנא קראו בעיון את המידע הבטיחותי החשוב מאוד שלහן.

### מידע בטיחותי חשוב מאוד

מאחר וסוליריס חוסמת חלק מערכת החיסון של הגוף, העמידות הטבעית של ילדים בפני זיהומים עלולה להיות מופחתת, במיוחד נגד ארגניזמים מסוימים אשר גורמים לziehומים מנינגורוקלייטים, בклלים מנינגייטיס (דלקת קרום המוח) וספטייסמיה, הידועה גם בשם הרעלת דם או ספסיס (אלח דם). Ziehומים מנינגורוקלייטים הינם מסוכנים ביותר ועוליםם להפוך למסוכני חיים תוך פחות מ-4 שעות<sup>1</sup>. ספקו עלון זה לכל מי שמתפלב בילדים כדי לעזור לו/ה בזיהוי הסימנים והתקסינים של מנינגייטיס. אם מופיע סימן או תסמין כלשהו, עליהם לפנות לקבלת טיפול רפואי  **מייד**.

מתן סוליריס מבוצע באמצעות עירוי – תרופה נוזלית שמוכנסת לגוף דרך הווריד. ההכנה והמתן של התרופה צריכים להיעשות על-ידי רופאה או מישחו אחר שהוכשר למתן תרופה זו. אם סוליריס גורמת לתגובה, אנא הודיעו לרופאה אשר נתן/ה סוליריס לילדים.



איש המկצוע הרפואי שלכם עשוי לחתת לידכם חיסון או טיפול אנטיביוטית כדי להפחית את הסיכוי שליכם ילקה בזיהום מנינגווקלי. לעומת זאת, חיסון אנטיביוטיקה אינם יכולים להגן באופן מלא כנגד האפשרות שליכם ילקה במיניגיטיס (דלקת קרום המוח). יש לחסן את יליכם נגד זיהום מנינגווקלי לפחות שבועיים לפני קבלת האינפוזיה הראשונה של סוליריס.

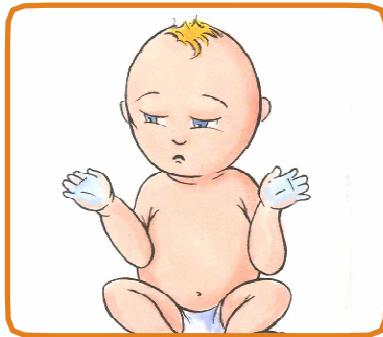
אם לא קיים חיסון זמן עברו יلدך, עליו לקבל אנטיביוטיקה במשך כל תקופת הטיפול ועד שבועיים לאחר שקיבל חיסון.

כמו כן יש לחסן את יליכם נגד חידק המופילוס אינפלואמה וזיהומיים פנאומוקוקיים בהתאם להמלצות הארץ לגבי כל אחת מקבצות הגיל.

3

מיניגיטיס יכול לגרום למאות תורք פחות מ-4 שעות<sup>1</sup>. אל תהכו להופעת פריחה בגין שייתכן שהפריחה לא תופיע<sup>2</sup>. במקרה שמוופיע סימן או תסמין **אחד**, יש לפנות מידית לקבלת טיפול רפואי.

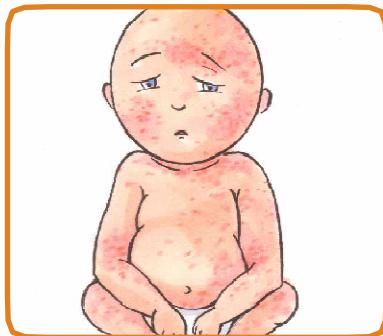
## סימנים ותסמינים של מנינגיטיס /או ספסיס, שהינם זיהומיים מסכני חיים



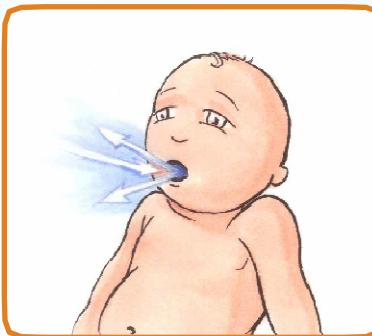
**כפות ידיים ו/או רגליים קרות<sup>3</sup>**



**חום<sup>3</sup>**



**עור חיוור ומלא כתמיים;  
נקודות/פריחה<sup>3</sup>**

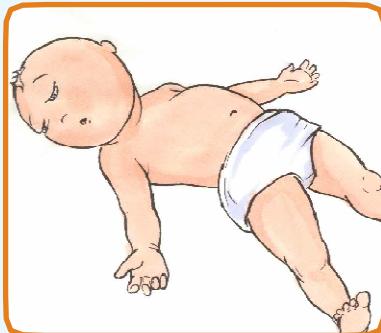


**נשימה מהירה<sup>3</sup>**

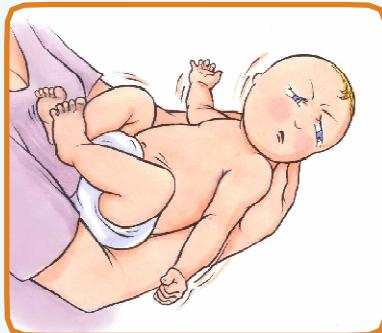
ילדים מטלים סוליריס® (Soliris®) אשר מפחיתה את ההגנות הטבעית נגד מנינגיטיס (דלקת קרום המוח) וספסיס (אלח דם). מנינגיטיס וספסיס הינם זיהומיים **מסוכנים ביותר** ועלולים להפוך ב מהירות **למסכני חיים**.

בתינוקות הסימנים והتسمינים יכולים להיות שונים מאוד שראויים לעיתים קרובות בילדים צעירים. אמורים אלו יכולים לעזור לכם לאבחן סימנים וتسمינים שונים לראות בתינוקות. לגבי ילדים צעירים, עיינו בעמודים 6 ו-7.

חשוב מאוד **לפנות מידית** לקבלת טיפול רפואי רפואי אם הנכם רואים **אחד** מהסימנים והتسمינים האלו.



ישנוו/<sup>ת</sup>, שטוט/<sup>ה</sup>, לא מגיב/<sup>ה</sup><sup>3</sup>

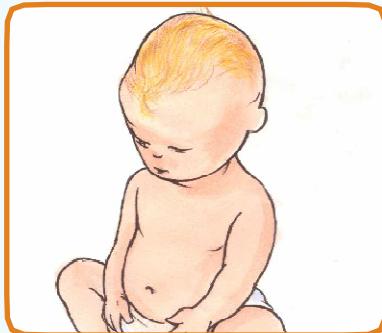


לא אהוב/<sup>ת</sup> שנוגעים בו/<sup>ה</sup>/  
חזקיקים אותו/<sup>ה</sup><sup>3</sup>



סירוב למזון/<sup>ו</sup> או הקאה<sup>3</sup>

לא אצל כל אחד מופיעים כל הסימנים  
והتسمינים האלו של מניגיטיס וספסיס.  
חשוב מאד לפנות **מידית** לקבלת טיפול  
 רפואי אם הנכם רואים **אחד** מהסימנים  
והتسمינים האלו.



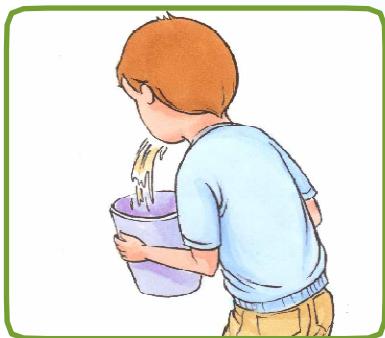
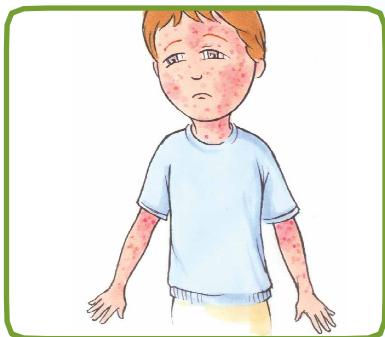
מתיחות או נפיחות של  
הנקודה בראש (מרפס) שהיא  
רכיה בדרך כלל<sup>3</sup>



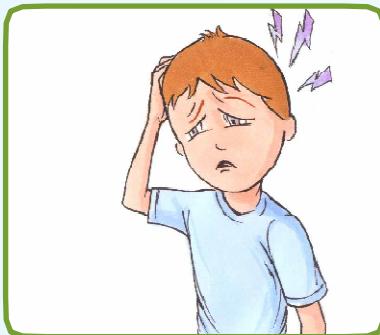
בכ/אנחות בלתי רגילים<sup>3</sup>

## סימנים ותסמינים של מניגיטיס ו/או ספסיס, שהינם זיהומיים מסכני חיים

מניגיטיס (דלקת קרום המוח) וספסיס (אלח דם) הינם זיהומיים מסוכנים ביותר ועלולים להפוך במהירות למסכני חיים. אירומים אלו יכולים לעזור לכם לזהות סימנים ותסמינים שניתן לראות ילדים צעירים. לגבי תינוקות, עיינו בעמודים 4 ו-5. חשוב מאוד לפנות **מידה** לקבלת טיפול רפואי אם הנכם רואים **אחד** מהסימנים והתסמינים האלו.

קאה<sup>2,4</sup>כפות ידיים ו/או רגליים קרות<sup>2,4</sup>חום<sup>2,4</sup>עור חיוור ומלא כתמים; נקודות/פריחה<sup>2,4</sup>לא אהוב/ת או ראות חזקים<sup>2</sup>קישיזן בעורף<sup>2</sup>

לא אצל כל אחד מופיעים כל הסימנים והתסמינים האלה של מנינגיטיס וספסיס. חשוב מאוד לפנות מיד ל לקבלת טיפול רפואי אם הנכם רואים **אחד** מהסימנים והתסמינים הבאים.



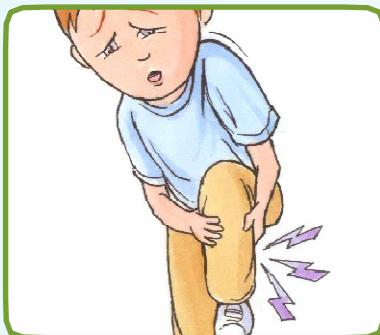
כאב ראש חמוץ<sup>2</sup>



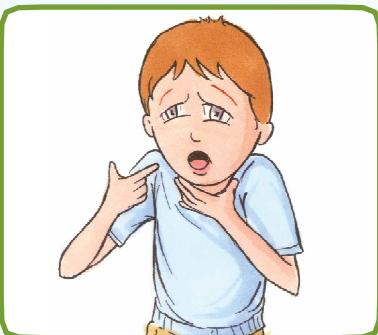
בלבול ורגזנות<sup>2,4,5</sup>



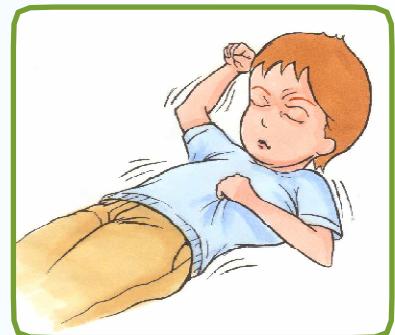
ישנו/ת, קשה להעירו/<sup>2,4</sup>



כאבי רגליים<sup>5</sup>



קשה נשימה<sup>2,4</sup>



רעדות בלתי נשלכות<sup>2</sup>

## כרטיס מידע בטיחותי למטופל/ת

כרטיס בטיחות למטופל/ת שבוסף עלון זה מכילים מידע בטיחותי חשוב, שאותם, או כל מי אחראי לטיפול בילדכם, צריכים לדעת מראש כל תקופת הטיפול בילדכם באמצעות סוליריס ומעבר לה. בגין שסוליריס עלולה להפחית את העמידות הטבעית של ילדכם בפני זיהומיים, חשוב לזהות את הסימנים והתסמינים של הזיהומיים, בכללם אלו של מניגיטיס (דלקת קרום המוח) וספסיס (אלה דם). כרטיסים אלו כוללים את רשימת הסימנים והتسمינים של זיהומיים אלו, כך שכל מי משגיח על ילדכם יוכל לזהות זיהום של מניגיטיס וספסיס ולפנות לקבלת טיפול **מידי!**

מלאו את הCARTRIS ותנו אחד לכל מי אחראי על הטיפול בילדכם (למשל, מורה, ביביסטר / מטפלת, צוות של מעון יומם). כמו כן, היו בטוחים שהנכם נושאים קבוצת CARTRIS בכל עת. עותקים נוספים של עלון זה ושל כרטיס בטיחות זמינים בחינוך טלפון 1-800-250-255, או בכתבות המיל של יחידת בטיחות המטופלים של בעל הרישום:

[drugsafety@neopharmgroup.com](mailto:drugsafety@neopharmgroup.com)

עליכם לידע את האדם המשגיח על ילדכם כי במקרה של ילדכם>ZDKK לטיפול רפואי, יש להראות כרטיסים אלו לכל איש מקצועי רפואי המעורב בטיפול בילדכם.



## מידע בטיחותי חשוב מאוד

### מהם הסימנים והתרסמיינים שצרכים להוות סימן אוורה עבורי במהלך טיפול בסוליריס?

היסון מצמצם את הסיכון לפתח זיהום, אך איןנו מבטל או הסיכון  
לגמריו

יהיה عليיכם להיות מודעים לסימנים ותרסמיינים של זיהום  
חמור ולידע **מידית** את איש המקרה הרפואי שלכם  
במקרה שמופיע אצל יאלכם אחד מהתרסמיינים הבאים:

- חום
- כפות ידיים ו/או רגליים קרות
- סירוב למזון ו/או הקאה
- לא אהבת/ת שנוגעים בו/ה או מחזיקים אותו
- ישנוני/ת, שמוות/ה, לא מגיב/ה
- נשימה מהירה
- עור חיוך ומלא כתמים; נקודות/פריחה
- בכיו/אנחות בלתי רגילים
- מתיחות או נפיחות של הנקודה בראש  
(מרפס) שהיא רכה בדרך כלל

עלור הורים/אפורטופוסים של ילדים  
ותינוקות: אני הי מודעים לכך שייתכן  
שייהיה קשה לבדוק בסימנים  
ותרנסמיינים אופייניים של כאב ראש,  
חום, קישון בעורף, כאבי שרירים,  
כאבי מפרקים, פריחה והלם; סימנים  
ותרנסמיינים אחרים בתינוקות שיש להיות  
מודעים אליהם כוללים חוסר פעילות,  
הקאה וחוסר עניין בהזונה.

# כרטיס מידע בטיחותי למטופל/ת

## מידע חשוב עבור גורמים משליכים

מקומו כאן  
תמונה של  
ילדכם

ילד/ה זה/ה מקבל/ת כרגע טיפול בסוליריס ועלולה להיות לו/ה עמידות טבעית מופחתת בפני זיהומיים, במיוחד זיהומיים מנינגוקוקליים, אשר כוללים מנינגייטיס (דקלה קרום המוח) והרעלת דם (הידועה גם בשם ספסיס/אלח דם). אם הנכם שמים לב שימושים אצל הילד/ה אחד מהטיסימנים והתרסימים המפורטים בכרטיס זה, אשר עלולים להציגו על זיהום חמור, התקשרו מיד לרופאה של הילד/ה.

מנינגייטיס יכול לגרום למוות תוך דקות מ-4 שעות<sup>1</sup>. אל תחכו עד להופעת פריחה בגלל שיתכן שהפריחה לא תופיע<sup>2</sup>. אם מופיע סימן או תסמין, פנו מיידית לקבלת טיפול רפואי.

**אם איןכם מצליחים להשיג את הרופאה של הילד/ה, קחו את הילד/ה מיידית אל המחלקה לרפואה דחופה (מיון) בבית החולים והראו לצוות את הכרטיס הזה.**

שם המטופל/ת

פרטי קשר של ההורים/אפוטרופוסים

שם הרופא/ה

פרטי הקשר של הרופא/ה

## מידע בטיחותי חשוב עבור אנשי מקצוע רפואיים

מטופל/ת זה/ה קיבל/ת מרשם לטיפול בתרפיה סוליריס. סוליריס הינה נוגדן המעכבר את הפעלת המשלים הסופי. עקב מגנון הפעולה שלו, השימוש בסוליריס מגביר את פגיעות המטופל/ת ליזיומן מנינגוקוקלי (ניסריה מנינגייטידיס). בטרם תחילת הטיפול, מטופל/ת זה/ה יהיה/ת אמר/orה לקבל חיסון מנינגוקוקלי או אנטיביוטיקה,อลם עדין עלול/ה להיות פגעה ליזיומן מנינגוקוקליים או ליזיומים כליליים אחרים. עליהם לנטר בקפידה את מצבו/ה כדי לבדוק בנסיבות של סימנים מוקדמים ליזיומן מנינגוקוקלי, להעיר מידית אם ישנו חשד ליזיומ וلتת טיפול אנטיביוטי במידה הצורך. חלק מהמטופלים חוות תגובה לעירוי בעקבות מתן סוליריס. הפרעות כליליות שכיחות, או מצבים רפואיים שכיחים באטר המtan כוללים אי-נוחות בחזה, צמרמות, עיפות, אסתנה, תגובה הקשורה לעירוי, בזקת ופירקסיה. מידע נוסף אודוט סוליריס, אנא עיין בعلון לרופא. במקרה של חששות לגבי בטיחות, התקשרו ל 1800-250-1800 או פנו במיליל ל- drugsafety@neopharmgroup.com

# כרטיס מידע בטיחותי למטופל/ת

תסמינים של מנינגייטיס (דלקת קרום המוח) וספטיצמיה (אלח דם): ילדים צעירים		תסמינים של מנינגייטיס (דלקת קרום המוח) ו-ספטיצמיה (אלח דם): תינוקות	
רעידות בלתי נשלtotot <sup>2</sup>		חום <sup>4,2</sup>	
קשה נשימה <sup>4,2</sup>		ידיים / או כפות רגליים קרות <sup>4,2</sup>	
כאב רגליים <sup>5</sup>		הקאות <sup>4,2</sup>	
		ישנוני, קשה להעירו <sup>4,2</sup>	
		בלבול ורגזנות <sup>5,4,2</sup>	
		כאב ראש חמוץ <sup>2</sup>	
		קישון עורף <sup>2</sup>	
		אין אהוב אורות חזקים <sup>2</sup>	
		עור חיוור, מלא כתמיים נקודות/פריחה <sup>4,2</sup>	
		על הראש שבדרך כלל רכה <sup>3</sup>	

**References:** 1. About us. Meningitis Research Foundation website. <http://www.meningitisuk.org/about-us.htm>. Accessed September 30, 2011. 2. Symptoms in young people. Meningitis Research Foundation website. <http://www.meningitis.org/symptoms/young-people>. Accessed June 17, 2011. 3. Meningitis symptoms in babies. Meningitis Research Foundation website. <http://www.meningitis.org/symptoms/babies>. Accessed June 17, 2011. 4. What are meningitis and septicaemia? Meningitis Research Foundation website. <http://www.meningitis.org/disease-info/what-are-meningitis-septicaemia>. Accessed July 6, 2011. 5. Haj-Hassan TA, Thompson MJ, Mayon-White RT, et al. Which early 'red flag' symptoms identify children with meningococcal disease in primary care? *Br J Gen Pract*. 2011;61:171-172.

אנא ראו עלון ארזה נלווה לגבי סוליריס, הכלול מידע בגין לזרזומים מנינגווקוליים חמורים.

**SOLIRIS®**  
(eculizumab)

SOLIRIS® is a trademark of Alexion Pharmaceuticals, Inc. Copyright © 2017, Alexion Pharmaceuticals, Inc. All rights reserved.

## עבור הורים/ אופטורופוסים:

**אם ילדכם מראה סימנים או תסמינים כלשהם של מנינגייטיס (דלקת קרום המוח) או ספסיס (אלח דם) צרו מיד קשר עם הרופא/ה שלכם.**

אם איןכם מצליחים להשיג את איש המקצוע הרפואי שלכם, פנו **מיד** לקבלת טיפול דחוף במחלקה לרפואה דחופה (מיון) בבית החולים והראו לזכות את "כרטיס מידע בטיחותי למטופל/ת" שלכם.

**מקורות:** 1. "אודותינו". אתר הקרן לחקר מנינגייטיס (Meningitis Research Foundation) <http://www.meningitisuk.org/about-us.htm>. Accessed September 30, 2011 2. "תסמינים באנשים צעירים". אתר הקרן לחקר מנינגייטיס <http://www.meningitis.org/symptoms/young-people>. Accessed June 17, 2011 3. "תסמיני מנינגייטיס בתינוקות" אתר הקרן לחקר מנינגייטיס <http://www.meningitis.org/symptoms/babies> מנינגייטיס וספטיסמיה?". אתר הקרן לחקר מנינגייטיס <http://www.meningitis.org/disease-info/what-are-meningitis-septicaemia>. Haj-Hassan TA, Thompson MJ, Mayon-White RT, et al. Which early 'red flag' symptoms identify children with meningococcal disease in primary care? *Br J Gen Pract.* 2011;61:171-172

**במקרה של סוגיות לגבי בטיחות, התקשרו לבעל הרישום: 1-800-250-255 או שלחו מייל ליה' הבטיחות של בעל הרישום: [drugsafety@neopharmgroup.com](mailto:drugsafety@neopharmgroup.com)**

anax רואו עלון ארזה נלווה לגבי סוליריס® (eculizumab), הכולל מידע בנוגע לziehomim מנינגווקליים חמורים.

**דיווח על תופעות לוואי :**

ניתן לדוח על תופעות לוואי גם ישירות, למערכת הדיווח הלאומית של משרד הבריאות באמצעות קישור "דיווח על תופעות לוואי" עקב טיפול תרופתי" שנמצא בדף הבית של אתר משרד הבריאות לוואי עקב טיפול כנישה לפורטל, או באמצעות הקישור הבא: [www.health.gov.il](http://www.health.gov.il), ע"י <https://sideeffects.health.gov> ובאמצעות מייל ליחידה לבטיחות מטופלים של בעל הרישום: [drugsafety@neopharmgroup.com](mailto:drugsafety@neopharmgroup.com) טל': 1-800-250-255 בית ניאופרム, רח' השילוח 6, פתח-תקווה 4951439

למידע נוסף, יש לעיין בעalon לרופא כפי שאשר ע"י משרד הבריאות הישראלי.