

כלבו 7.11.2014

כלבו

פריצת דרך בנושא מחלת השעלת

מחקר שבוצע בבני ציון אכיין את תקופת הזמן המיטבית למתן החיסון לנשים בהריון

בתמונה ד"ר בהאא אבוריא



נת 2012 על חיסון נשים הרות החל מהשבוע ה-20 להריון. לאחרונה עודכנו ההמלצות עם העדפה למתן החיסון בשבועות ה-27-36 להריון, אך ניתן להתחסן בכל שלב בהריון. המחקר ברק גם את העברת הנוגדנים הנוצרים בעקבות החיסון דרך ההנקה, שבו נמצא כי החיסון גרם ליצירת נוגדנים ספציפיים נגד שעלת שהועברו דרך חלב האם. הנוגדנים זהו ואותרו בחלב האמהות שנברק בגיל חודשיים בקבוצת הנשים הנחקרות.

לדברי פרופ' סרוגו, "ממצאי המחקר הם הדיווח הראשוני בעולם על הזמן המיטבי של החיסון וגם על השראת נוגדנים נגד שעלת בחלב האם. ממצאי המחקר הראשוניים הוצגו בכינוס האיגוד האירופאי של מחלות זיהומיות בילדים שהתקיים השנה באירלנד וזכה להתעניינות רבה בקרב החוקרים. הממצאים הסופיים התפרסמו לאחרונה בעיתונות העולמית".

בבני ציון מתכוונים להמשיך במחקר ולבדוק מרכיבים מגנים נוספים של החיסון נגד שעלת בזמן ההריון.

המרכז הרפואי בני ציון ערך לא-חרונה מחקר הכורק את ההשפעה של החיסון כנגד מחלת השעלת שניתן לנשים בהריון ואת מנגנוני ההגנה הנוגדים מהחיסון. לדברי מנהל מחלקת ילדים והמעבדה המיקרוביולוגית בבני ציון פרופ' יצחק סרוגו, "מתוצאות המחקר, שבוצע במחלקות ובמעבדות בבית החולים על ידי ד"ר בהאא אבוריא ממחלקת ילדים ועל ידי מנהל לתי יחידת מניעת זיהומים ד"ר אלן במברג, עולה כי המנגנון העיקרי להגנה מהחיסון נגד שעלת שניתן לנשים בהריון מתווך על ידי העברת נוגדנים דרך השלייה ליילוד. קבוצת החוקרים הצליחה לאפיין לראשונה בעולם את תקופת הזמן המיטבית למתן החיסון, שהביאה לרמת הנוגדנים הגבוהה ביותר אצל הילד בעת הלידה".

פרופ' סרוגו הוסיף כי "שעלת היא מחלה נשית ששכיחותה נמצאת בעלייה, עם תחלואה גוברת ותמותה בעיקר של תינוקות. בעקבות כך, המליץ משרד הבריאות כבר בש-