

הרבי יהודה אריה שרשבסקי  
ראש מחלקת חorig בד"ץ שארית ישראל

## תחלפי חלב אם לתינוקות אלרגניים לחלבונים

שאלה הנשאלת רבorth האם הבשיר נוטראטינן, הטעידה לתינוקות רגישים (עפ"ר אלרגים לחלבונים) ואיטי נושא הבשיר, מותר בשיפורו. במאמר זה נטען על הסיבות שבנטניין נזקם תינוקות לחלביר, נסוק בחששות הבשורות שבו, נשווה בינו לבין הבשיר יקר יותר ונידון בהדרבי הוחר לשימושו להונת היינוקים לו.

### בוני האלרגניה

אלרגניה הינה תופעה שתחלתה בחדרה של חומר זר לגוף ובהפעלהם כנגדו נוגדים של מערכת החיסון. החומר הזר והנוגדים האווחדים בו נצמדים לתאים מסויימים בגוף (תאי מאסטט) וגורמים להם להפריש חומרים הנורמים לתופעות שליליות שונות, החל מתופעות קלות ועד לסיכון של ממש.

בתינוקות מסויימים מתגלוות תופעות של אלרגניה לאחר שתיית רכיבי חלב פרה, באלו המצוים גם בתחלפי חלב אם חלביים. סוג אחד של תופעות מופיע באופן מיידי אף לאחר שתיית כמות קטנה של משקה המכיל רכיבי חלב פרה. התופעות הינן: פריחה, אי שקט, נולת, שיעול, הקאה וקורשי נשימה. סוג זה של תופעות הינו בשל אלרגניה לחלבוני חלב פרה בלבד והן נגרמות ע"י נוגדן מסוג E. באם ברור לרופא שאכן נוגדן זה הוא אחראי לתופעות האלרגיות של התינוק, ניתן להזכיר ללא חשש בחלבוני סואה, כאלו הפטזניזם בתחלפי חלב אם עצמאיים.

**תחלפי חלב אם עצמאיים העומדים תחת השגחות כשרונות מהודרות מצוים בשוק.** הורדים לתינוק הסובל מבעיות אלרגניה לחלבון, בפרט מהסוג המתואר לעיל, חייבים לבקש את הרופא לעורוך את הבדיקות הנדרשות לבירר האם אכן מדובר באלרגניה בשל פעילות יתר של נוגדן E. באם אכן כן, אין צורך להידרש לתחלפיים שיש בהם חששות כשרונות כפי שיפורטו בהמשך הדברים.

אלה 1234567

סוג אחר של תופעות אלרגיות, נקרא אלרגיה לחלב מסוג 2. מדובר בהקאות רצופות ובחילוות הנמשכות שעות רבות. ההקאות מתרכחות לאחר שתיית רכיבי חלב בכמותות מסוימות (20-30 סמ"ק) והן מתחילה שעה עד 3 שעות לאחר שתיית המשקה החלבי ומשיכות עד 48 שעות. התינוק נראה חולה וסובל. לעיתים נגרם גם שלשול היכול להיות דמי. בסוג זה של אלרגניה המליצה הרפואית הינה להשתמש במזון המכונה "תחת אלרגני" מסוג נוטראטינן או נאקייט.

### נוטראטינן (NUTRAMIGEN) מהו

אבקת הנוטראטינן (כמו גם אבקת הפג'סטטיל (PREGESTIMIL), כולנות, כתו כל אבקות תחלפי חלב אם: שומניים צמחיים, סוכרים טמקורם בעמילן צמחי, ויטמינים ומינרלים. יחדון של האבקות הנ"ל הינו בכך שבמקום חלבוני חלב או חלבוני סודה המצוים בתחלפי חלב

אם רגילים, האבכות הללו מכילות חלבון גבינה (קואין) אשר עבר טיפול מיוחד מיוחר של פירוק ליחידותיו הבסיסיות, כלהלן.

האבכות הללו מוצרות ע"י חברת "מיד ג'ונסון" בארה"ב ובולנד. רוב מוצריו החברה בארה"ב עומדים תחת חברות "או.יו." (U.O.) ואולם בתקורת הכספיות מצוין במאפרש שהנטראמין והפריג'סטטיל אינם בהכרה. מוצרים אחרים עומדים תחת השנתה רבנות הולנד אשר גם היא אינה מעניקה הכשר לשני המוצרים הללו.

### דבר המעיד בנטראמין

החלבוניים לטיניהם, בחו"ל ובצומח, בניויס טרשורות של יחידות בסיסיות הנקראות "חווצות אמינוות". קיימות 20 חוות אמינוות אשר סדר הופעתן בשרשורת הינו המאפיין של כל חלבון וחלבון. **אוצר החכמה**

האלרגיה לחלבוניים נגרמת ע"י החלבוניים בשלמותם, להם נצדרים הנוגדים. פירוק החלבוניים לשרשורת קזרות של חוות אמינוות ולה חוות אמינוות בודדות מונע את תופעת האלרגיה בקרב היינוקות ובאים. מבחינה תזונתית, מאיירך, די לגוף בחוות האמינוות של עצמן בכדי לבנות מהן את החלבוניים להם הוא זוק.

תחילה פירוק החלבוניים לשרשורת קזרות של חוות אמינוות ולה חוות אמינוות בודדות נעשה באמצעות אנזימים. האנזימים הינם חומראים המזרים בחו"ל ובצומח שתפקידם לפירוק ולבנות חומראים אחרים. פירוק חלבון הגבינה בנטראמין מתחכע ע"י אנזים המופק מלבלב של חזירים אשר בכוור במנגנון חלבון הגבינה הוא מפרק אותו לשרשורת קזרות של חוות אמינוות ולחווצות אמינוות בודדות. אחים 34:5-6

האנזים מפרק הקואין מופרד ממנו לאחר סיום פירוק החלבון. שאריות טמן נותרות אמנים בין חומראי הנוטראמין ואולם יש שישים כנגדן ואין להם כל חפקיד במעט הסופי של הנוטראמין. הכנסת האנזים למוצר נעשית ככל הנראה ע"י גוים במפעל "מיד ג'ונסון" שבחו"ל, ובכך יש עד יותר בשאלת ביטול איסור לכתילה. עם זאת, העובדה שחלבון הגבינה הגיע למצב הייחודי באמצעות האנזים הלא כשר, אוסרת לכואה את חלקו החלבון בהיות האנזים האסור "דבר המעיד".

יש שציינו שהאנזים שלעצמיו אינו ראוי לאכילה. (ראה לדוגמא במאמרו של הרב יואיל ריבנוביץ, תהודה כשרות גליון 34). והנה יש לדון בגדרו של האנזים עפ"י הבריתה בפסחים מ"ד ע"ב: "הפט שעיפשה חייב לעבר מפני שרואו לשחקה לחמצז בה כמה עיסות אחרות". הרי שגם איסור שנפסד לא פקייע שמייה אם ראוי הוא להעמיד אוכלים אחרים. אולם, החזון איש (ווע"ח סיימן קט"ז ס"ק ב' ד"ה "זונראה") כתוב: "זונראה דהוואיל וראוי לחמצז בה שאמרו חכמים, היינו דוקא בעומד להיות נאכל ע"י התערובת, אבל אם היה עומד להניזו ע"ג העיטה כדי להחטיאה ואות"כ מסירין את השאור ומשליך לאשפה, כיון והפט המעוופש אינו חורף לאכילת אדם לעולם פקע איסורו אף שטעמו חורף לשבח". ("טעם" הכוונה לשינויים הנגרמים בטעם העיטה החדרשה בעקבות החמצזה ולא בטעם העצמי של הפט המעוופש שאינו מתחז ומשביח בתוככי העיטה). החזו"א מביא ליסוד זה ראייה מדברי הרמ"א (יור"ד סיימן פ"ז) שם עור קיבת

העגלים יבש כען מותר ליתנו לחלב ולהעמיד בכך גבינה. ואולם, החזו"א כותב על ראייה זאת: "ומיהו ייל דבשר בחלב שני כיוון שעדרין הוא היתר וצריך לחול עליו שם בב"ח ייל כל שהוא עצמו אינו בשדר גם טعمו לאו שם בשדר עליו, אבל בмеди דאיסורה ייל ולא פקע שם איסור מטעמו כיוון רעומד להטעים אחרים ולאכול טעמו. ולפי"ז אם העור של נבילה נטרפה הגבינה אסורה אף שנחיבש". עפ"י חילוקו האחרון של החזו"א האנוזים אכן אוסר את החלבון המטורך שבנוטראמיגן אף שבאופן עקרוני מסיריים אותו לאחר פעולתו והוא נותר בלתי ראוי לאכילה. עם זאת, החזו"א (שם ס"ק א' וס"ק ב') מביא מחלוקת ראשונים האם גם כאשר האיסור נפסד מנקילת כלב נותר הוא באיסורו ממשום שמיועד הוא להעמיד מאכלים ראויים לאכילה. בדעת המת"ם והרין לומד החזו"א שבນפסדר מא"כ אף בעומד לחמן פקע האיסור. באם טעמו הגרוע של האנוזים מוגדר כנקילת כלב, אין בהעמדתו איסור לדעת המת"ם והרין.

עוד יש לדון בגדרי עומד לחמן, באופן בו מיצוי האנוזים אכן נעשה על דעת להעמיד בו גבינות, ואולם בהיותו בלבב החזר היה הוא נפסד, שאיןנו עומד להעמיד מאכלים. מייהו אפשר רכל עוד לא מוצזה האנוזים, נידון הוא אגב כלל גופו החיה הטמאה שבתורכו הוא נמצא, וכן לדונו בנפסדר. ראייה לדבר מהא דאיתא בספרא (פרשת שמיטי על פסוק ח' בפרק י"א "טברחים לא תאכלו"): "טברחים ולא מן העצמות ולא מן הנגידים ולא מן הטלפים שלהם". הרמב"ם (פרק ד' מהל' מאכ"א הל' י"ח) כותב אודות אברים אלו: "עפ' שהוא אסור הרי זה פטור מפני שאין אלו ראויין לאכילה". למורות שאינם ראויים לאכילה בעין דרשוה מיוחדת להיתרתם, ושם אמשום שכיוון שהחיות חלק מהנבילה אינם ראויים לאכילה, אין בהם את היתר הכללי של דבר שאינו ראוי לאכילה (نبילה שאינה ראוייה לגר) שהינו באיסור שנשתנה. שם של העצמות והגידים חלק מהנבילה קיים גם שנתפרדו ממנה, בהיותם ניכרים חלק מבעל החיים ממנו באו. האנוזים, שלא נתמעט מהפסוק, יהיה כשלעצמם אסור מדאוריתית אף אם נפסד הוא מאכילת כלב בהיותו חלק מהחיה הטמאה. לאחר שפרש, בתהילין מיצוי יוזם, אף אם שם החיה הטמאה כבר אינו עליו מפני שמצוואו אינם ניכר כקרניים וטלפיים, מ"מ הריהו מיועד להינתן במאכל בדומה לעור הנבילה המזובש ע"מ ל"יצר באנטשות גבינה.

### אוצר החקמה:

**איסור גבינת עכו"ם בחלבון הגבינה**

הנוטראמיגן הנזכר בארץ ישראל מיזכר במפעל גינסן בהולנד. הרב אליעזר פרנסן, ראש מערכת הכספיות של רבנות הולנד, מסר לנו כי החלבון הגבינה המשמש את הייצור בהולנד הינו הקזאנט, ככלומר: החלבון ששיקע מן החלב בעקבות החמצת החלב ולא באמצעות פעילות של החומר רנטט המשמש לייצור גבינות קשות מחלב. הסיבה שנאמרה בוגטרה לאיסור גבינה עכו"ם הינה החשש להעמדת הגבינה באמצעות נבילה בה מצוי החומר המגנן רנטט.

שאלת איסור גבינת ניכרים של גבינה שהועמלה באמצעות חומצה הוצאה על ידיוו בגלגולן כי"ז של חבר העת "גלאט" (תשע"ב). מדבר בתהילין גיבון שונה מזה של הרנטט אשר אינו יכול להביא את הגוף למצב של גבינה קשה. כתו"כ מזכיר בתהילין היכול להתרחש ללא התערבות חיצונית מפני שהחלב מחייב מעצמו במשך הזמן. הבנו את דברי עורך השולחן (סימן קט"ז סעיף ט"ז) שכחוב להדריא שאף גבינה שאין בה העמלה כלל נאסורה בגיןת גבינה עכו"ם דהוי דבר שבמנין. מצדך, הרבה אחרונים כתבו שכוחות ניכרים אין דין גבינת עכו"ם

אוצר החקמה

ולדעתי הבית מאיר (סימן קי"ב סעיף י"ד) הכוונה לוייערטילך שהוא מין גבינה. ואולם לדברי החכם"א הכוונה אינו גבינה אלא סמאנטה שהוא חלק ממי החלב הנוגדים לאחר שיקוע הגבן. ה"חלוקת בנימים" (סימן קט"ז סעיף ב', באורים ד"ה "העמידה") שהביא את הדברים הביא לבסוף את דברי הרובץ' (סימן ב' אלף רצ"א) שלזונורת יש דין גבינת נוכרים. היוגורט מושמד ע"י חידקים היוצרים בו חומצה ודינו לאורה דין גבינות רכות. הנדרט פינשטיין וצ"ל (יור"ד חלק ב' סימן מ"ח) הסתפק בדיון גבינה רכה.

לעומת חלבון הקואין החומצתי בו נעשה שימוש בהולנד, ל.ע.ו. המוניק הבהיר לחברת "מיד ניונסן" בארה"ב לא היה מידע ברור האם מדובר בקואין שהועמד ע"י חומצה או בקואין שהופרד מן החלב ע"י החומר המגבן רנט שהינו גבינת נוכרים לכ"ע.

### אבכת הנאוקיט (NEOCATE)

למרבית הילדים האלרגיים לחלב פרה הנוטרימגן אכן מהויה פיתרון ואולם יש ילדים המגיבים לתגבות אלרגיות קשות גם לתחביסיר זה. תכשיר יעיל יותר לנוגד האלרגיה לחלב הינו הנאוקיט הנקן לחלווטין מחלבוניים ומחלקי חלבוניים. במקום החלבוניים מכיל הנאוקיט את אבני הבניין של החלבוניים, החומצות האמיניות, כשהן נבדלות לחלווטין וו מזו. הנדרון הכשרותי הינו אפוא בדרך הפקתן של החומצות הללו.

מספר חומצות אמיניות ידועות כנויות להפקה תעשייתית מפירוק חלבוניים טבעיים שמוקורות מן החי. הרוקח ר' אברהם אדרל מג'יטסהד, אשר בדק את הנאוקיט עם הייזן באנגליה (חברת ATRICIA) מטר בשם הייזן כי 3 מבין החומצות האמיניות עלולות להיות מופקות מנויצות של בעלי חיים.

מידע זה איינו ברור דיו מפני שבין רכיבי הנאוקיט רק ציסטין עלול להיות מופק מנויצות של בעלי חיים (הציסטין מופק מחלבון קרוטין המצוין בנויצות וشعרות ומפיקים אותו גם משער אדם). מ"מ מבין החומצות האמיניות שבנאוקיט חומצות העוללות להיות מופקות מחלבוניים מן החי הינם: לאוזין, ציסטין, פרולין, טירוזין וסדרין. בעיקר שכיחה הפקה ממוקור מן החי של ציסטין ופרולין. החששות ב齊סטין הינם בלייה מנובלות כאשר שוטפים את העופות במים חמימים בטרם הטריטה וככן חשש תקרובת ע"ז בשער מהודו. הפרולין עלול להיות מופק מג'ילטין. 100 מ"ל משקה נאוקיט לאחר הכנה כולל 15.3 ג' אבקה. את רכיבי החומצות האמיניות חישבנו ע"פ כמותם ב100 מ"ל חלב אם: ציסטין 41 מ"ג, פרולין 80 מ"ג, לאוזין 228 מ"ג, טירוזין 73 מ"ג וסדרין 69 מ"ג. שיעור 61:61 מהאבקה ב100 מ"ל משקה הינו 251 מ"ג. במקרה נצרכף את כל החומצות הבלתיות ביחד, בהנחה שכולן ממש איסור אחד, נגיע ל-491 מ"ג, כמוות שאינה בטללה ב-60 באבקה אך בטללה ב-60 במשקה עצמה. (בעיות חנ"ג וביטול לכתילה של ספק איסור). אולם, אם נחשש רק לחומצות שהחשש בהן שכיח, ציסטין ופרולין, הרי שמדובר רק ב121 מ"ג – כמוות הבטללה ב-60 כבר באבקה. עם זאת יתכן ובדרך הכנת האבקה מערבים את כל החומצות האמיניות שכמותן כ-1500 מ"ג ובכך נאסרה האבקה מדין חנ"ג.

אמנם, סדר הייצור במווצרים הינו ב"ר' סוד מסחרי ולפנינו נדונן של ספק חנ"ג. הרט"א (יור"ד סימן צ"ט סעיף ה') פסק שאף במקום שנייתן לחזור האם האיסור ניתן ל时效ות כשהיא

כבר שישים כנגדו או קורם لكن לא נהגו לעשות כן וכאשר באה לפני החכם תערובת שיש בה שישים כנגד האיסור הוא מתיירה.

תכשיר הנוטראמין כולל בנוסף לחלבוני גבינה מפורקים, גם תוספת של מספר חומצות אמינוות ובهن ציסטאין (شمקרה בצייסטין) וטירוזין. סך חומצה אמינוית אלו ודיי בטל ב-60. עם זאת, גם אם אכן מדבר בביטול איסורים עיי גרי שלא עבר ישראלי באופן שאין בכך בעית ביטול איסורים עדין אין יותר של תערובת שכallow לכ"ע, באם מדבר באיסור בחומצה האמינוות עצמה ולא בטעם איסור הבלוע בה. שכן הרשב"א בתשובה (חלק ג' סימן ר'יד) אסר תערובת איסור הבטל ב-60 אף אם אין בכך ביטול איסור לכתילה באם עיקרו בכך. הנודע ביהודה (מהדורות סימן נ"ו) הזכיר שלא כהרשב"א, אך המ"ב (סימן תט"ז ס"ק י"ד) נקט כרבעין. (הרחבנו בוה במאמר ב"ישורון" כרך ל'ב ניסן תשע"ה).

### העדפת השיטות בנאוקיט על נוטראמין

לאור הנתונים דלעיל נראה שיש להעדיף את השימוש באבקת הנאוקיט, אשר חששות האיסור שבאה ככל הנראה בטלים ב-60, על פני הנוטראמין אשר האיסורים שבו הינם ודאיים ואיןם בטלים ב-60. ואולם קיים הבדל משמעותי בעליות של שתי האבקות.

עפ"י נתונים שקבלנו מਆת חוליות, אבקת נאוקיט הנרכשת בקנייה חופשית בכית מרפקת פרטיא עליה כ-620 ש"ח. מחדיר אבקה הנרכשת ב קופ"ח עפ"י מרשם רופא הינו כ-310 ש"ח. מחדיר אבקת נאוקיט הניתנת עיי רופא לבעה אשר הנאוקיט מיועד לה עפ"י סל התרופות הינו כ-120 ש"ח. מאידך, מחדיר אבקת נוטראמין בקנייה חופשית הינו כ-120 ש"ח. מחדיר בכית מרפקת של קופ"ח עפ"י מרשם רופא הינו כ- 60 ש"ח ומחדיר סל התרופות הינו 30 ש"ח. (יש סוג נוסף של נאוקיט הנקרואט LCPAP המיועד לתינוקות קטנים אשר מחדירו ול יותר). באם מבחינה רפואית התינוק יכול להסתפק בנוטראמין קיימת בעיה באפשרות הרופא לרשום עבורה נאוקיט והדבר מנידיל את פער המהירים.

א严厉 הנקפה  
קורם שנדרן האם חייבים להשקיע ממון רב בנאוקיטណון בהיתר השימוש בנוטראמין כשלעצמם. בטרם הוכנסו תחליפי הלב אם אלו לשימוש ניזונה תינוקות שבסבלו מאלרגניה לחלבונים מדיאטות מיוחדות על בסיס פירוט. כיום אין לצוותים הרפואיים ניסיון עם דיאטות אלו ונראה שההזנה בדרך זאת אינה מעשית.

האיסורים שבנטראמין הינם כאמור גבינת נקרים, איסור שאיןו ודאי באם מדבר בחלבון גבינה שהתגבען עיי חומצה (Acid Casein), ואיסור דבר המעדיד באשר החלבון במצבו הייחודי הוועמד עיי אנדים שמקורו מלבלב חזיר. איסור גבינת נקרים הינו איסור דרבנן. לעניין דבר המעדיד איתא בשו"ע הרבה (קונטרס אחרון סימן תט"ב אות ט): "זובן דבר המעדיד אף שיש ט' לבטו מון החורה לרוב הפסקים כמו"ש הפרי חדש והחק יעקב מ"ט כיוון שמדובר סופרים אינו בטל וכו'". כאמור לעיל, הנוטראמין מיועד לביעות אלרגניה אשר בחלקן הינו בעיות קלות יחסית. באו"ח סימן שכ"ח סעיף י"ז כתוב הרמ"א: מותר לומר לאינו יהודי לעשות תבשיל לקטן שאין לו מה לאכול דסתם צרכי קטן כחולה שאב"ס דמי". בסעיף י"ט כתוב המחבר: "חולה שאב"ס מותר בכישול אינם יהודים". על זאת כתב המ"ב (ס"ק ס"ג): "זואע"ג דשאар איסור

drobenen אסור לחולה שאב"ס לאכול ולשהות כראיה ביר"ד סימן קנייה שאני בישול אינט' יהודים וככ"ז. עפ"ז אין מקום להתייר האכלת חינוך בנטראמיגן באם אין חשש סכנה, ואותם אם כן, יש לדון האם חייב בהזאה כברה המתחייבת מהעדפת נאokiיט.

אמנם, החwon איש (או"ח סימן נ"ט אות ד') כתוב על דבריו ש"ע אלו: "נראה דיידי ברעבן של שעה מועטה דודאי לית בו סכנה, ומ"ט מותר שבות, אבל רעבן של זמן שרגילין להකפיד עליו חשייבא סכנה, ובזמןנו שמצוין מארח חלאים מתרגשות בתינוקות נראה דכל שיש ספק שיגרים לו קלקל מעיים לעזור או לששלל, או גרם כאב מעיים, או חום כל שהוא, הוא בכלל ספק סכנה, שככל קלקל אפשר שיגרים חולין וכלחול ספק סכנה. ואפשר רכוונות השו"ע ביש לו מה להאכילו אבל כפי הצורך יש להאכילו תבשיל שהו מזונו הטוב וגם בויה מתירין שבות של אמרה לנכרי, אבל גם בויה בזמןנו הוא חסרון התבשיל גורם לקלקל מעיים, ואם יודעים בנסיון או ע"פ הרופאים שנורם קלקל במעיים יש לחשבו לספק סכנה ומ"י שטיקל בדבר אין מוניחין אותו". במקום אחר (הערות לחובות אודות טיפול בתינוק בשבת) כתוב החזו"א שאין לשנות במדון התינוק כי הדבר גורם לו לצער והצער גורם לחום או להפרעת שנייה הנורמת לחום או לקלקל מעיים. עפ"ז דבריו החזו"א נראה שטראובית המקרים בהם התינוק אלרגי לחלבון מוגדר הוא כחולה שיש בו סכנה. השאלה הינה אפוא האם במקום סכנה חייבים לשאת בהזאות הנדרשות של הונת התינוק בנאokiיט.

[1234567] אהיה

#### טאבלות אסורים לחולה שיש בו סכנה: הותרת או דתויה

יר"ד סימן קנייה סעיף ג': "ב倘ר איסורים מתרפאים במקום סכנה אפילו דרך הנאתן". רט"א: "זיאן מתירין שום דבר איסור לחולה אם יכול לעשות הרפואה בהיתר כמו באיסור ע"פ שצרך לשחות קצת קודם שימצא ההיתר מאשר שאין סכנה בדבר". ביאור הגרא"א אות כ"ז: "דקיעיל דשבת דתויה היא אצל פיקוח נפש ולא הותרה כמ"ש הרמב"ם ברפ"ב דשבת". לשון הרמב"ם אותו מצין הגרא"א: "דתויה היא שבת אצל סכתנת נפשות כאשר כל המצוות". מקורו של המושג "דתויה", כפי שסבירא הכספי משנה במקום, הינו בפסחים דף ע"ז ע"א: "סבירה דלכולי עלמא טומאה דתויה היא ב הציבור ובעינן צין לרוצות". רשי": "דתויה – ע"ג דאכשורה רחמנא למיתי בטומאה לא היתר גמור הוא אלא היכא דלא מישתחזי טהורין וכו'". אמן בספר אורחות שבת חלק ב' עמ' רל"ג מבוא לעניין "שבת דתויה אצל פיקוח נפש". נכתב: "וכיוון שרעת רוב הראשונים דשבת דתויה אצל פיקוע לבן יש להשתדרל לעשות את הדברים בהיתר ע"מ לחסוך במלאות אף אם הדבר כורך במאזע, אמן אין צורך להתאמץ באופן חריג לצורך זה". בהערה מ"ב שם הביאו מספר תורה היולדת שהביא מדברי הרמב"ם פ"ד מביאת מקדש הל' י"ד שאף למ"ד טומאה דתויה ב הציבור וצריך לחזור אחר כהנים טהורין מ"ט א"ע להביא כהנים טהורין מחוץ לירושלים. **אוצר החכמה**

לאור זאת נראה שגם בנד"ז אין חובה להכנס לעול כספי כבר בכדי להעדריף את הנאokiיט ע"פ הנטראמיגן. מה גם שהנאokiיט אינו מותר לכ"ע כմבוואר לעיל. כן הנANTI הגר"ץ ובר שליט"א להסביר לפניו למועד התהווות של "שarity ישראל" השואלים האם מותר להזין את התינוקות הזוקקים לכך בנטראמיגן.