

5054646

תוכנית : חדר החדשות- גליל והצפון

תאריך : 23/06/2013

שעה : 18:30:00

רשת : ערוץ 3

**ריקי כרמי, מחקר חדש בקרב טלאים
עיוורים עשוי להביא לפריצת דרך בטיפול
בעיוורון ד"ר אלישע גוטויין- מכון וולקני**

מגישה : נעבור אליך ריקי, אני מבינה שטלאים
שלוקים בעיוורון יום יביאו כנראה לפריצת
דרך בחקר עיוורון בבני אדם.

ריקי כרמי : לפני מספר חודשים כמה טלאים
עיוורים נקנו מרועה צאן ליד ביר הדאגי והובאו
לרהט לדיר של ד"ר מזאן שמתמחה בהשבחה
גנטית. המטרה לבודד את הגורם לעיוורון יום
בקרב בני אדם, מחליטים ד"ר אלישע ממכון
וולקני וד"ר מזאן להרביע כבשה עיוורת עם
אייל עיוור מאותו העדר, והתוצאה הלא מפתיעה
מגיעה, הטלה נולד עיוור, מה שמוכיח שמדובר
בתכונה גנטית.

ד"ר אלישע גוטויין, מכון וולקני : אנחנו עומדים
לייסד פה אוכלוסיה של עיוורים ולהיכנס למחקר
הגנטי תוך כדי שימוש בשיטות והגישות המתקדמות
ביותר בגנטיקה כולל ... של ד.נ.א של הכבשים
האלה וחיפוש הגן שעומד מאחורי המחלה הזאת.
ריקי כרמי : המחקר אומנם עדיין בחיתוליו
אבל כאן מקווים שבעתיד הטלאים הללו יוכלו
להביא לפריצת דרך משמעותית בטיפול בעיוורון
גם בקרב בני אדם.

מגישה : מעניין מאוד. תודה רבה לך ריקי.