

שם הטופס : הנחיות לדיגום דם	מס' הטופס : טהע-08.01	עדכון מס' : 5	בתוקף מיום : 3/11/2020	עמוד 1 מתוך 1
--------------------------------	-----------------------	---------------	---------------------------	---------------

## הנחיות לדיגום דם

### 1. המדגם :

- מכל לול יש לדגום לפחות 25 עופות שונים מכל שטח הלול לבדיקות סרולוגיה (ELISA, HI-NC/AI/TE, RSA-MG).
- גודל המדגם לבדיקת RSA לסלמונלה פולורום יקבע על ידי השירותים הווטרינריים.
- בלהקות בהן קיים חשד להידבקות בנגיף TE יש לדגום דם משתי קבוצות, בריאים וחולים, על מנת לקבל תמונה חדה יותר במקרה של הדבקה.
- יש למלא את כל המבחנות בגביע (26) מבחנות בערכה).
- במשקי רבייה הודים : יש לדגום זכרים כמבנה נפרד, 25 עופות מכל לול.
- במשקי רבייה תרנגולות : מומלץ לדגום זכרים במספר שישקף את חלקם באוכלוסיה, יש לסמן את מבחנות הדם הנלקחות מהזכרים.
- 2. יש למלא את כל הפרטים ע"ג המדבקה המוצמדת לגביע עם המבחנות.

### 3. דיגום הדם :

- וריד הכנף (Brachial Vein) הוא המקום הנוח ביותר לדיגום דם מעופות.
- הנח את העוף על משטח, הרם את כנפיו והשכב אותו על צידו. ניתן גם להרים את כנפי העוף כאשר הוא עומד על הרפד.
- תלוש את הנוצות בחלק הפנימי בבסיס הכנף (אפשר להשתמש במים לצורך הרחקת הנוצות וחשיפת הווריד). הווריד יתגלה בשקע שבין שרירי הכנף.
- דקור בעדינות את וריד הכנף בעזרת הדוקרן הייעודי הנמצא בגביע המבחנות ואסוף את הדם הנוזל ישירות לתוך מבחנה. לחץ בנקודת החדירה למספר שניות לעצירת הדם.
- מלא שליש מבחנה בדם אך לא יותר מחצי מבחנה. השכב את המבחנה באלכסון ל-5 דקות, לקרישת הדם.
- ניתן להוציא דם גם ע"י מחט ומזרק : מקם את המזרק והמחט בזווית, קצה המחט עם הפתח כלפי מעלה. הכנס את המחט לתוך הווריד ושאב דם בעדינות.
- הוצא את המחט ולחץ בנקודת החדירה למספר שניות, לעצירת הדם.
- מזרקים ומחטים במידת הצורך יש לבקש במיוחד במעבדה.
- דיגום הדם יתבצע ע"י אדם מיומן.

4. יש להעביר את הדם למעבדה תוך 24 שעות. זהירות לא להפוך את גביע המבחנות.

5. את הדגימות, עד הגעתן למעבדה יש לשמור בטמפרטורת החדר ( $20 \pm 5^\circ\text{C}$ ) או בקירור.

### אין להקפיא את דגימות הדם !

אל תהססו לפנות אלינו בכל שאלה שהיא.

## **בהצלחה !**

המעבדות לבריאות העוף

אזור צפון : טל : 04-6527598 ; 04-6974178 פקס : 04-6528793

אזור דרום : טל : 08-8503207 ; 08-8584280 פקס : 08-8583277