

**Tiername:** Fara  
**Name Halter:** Otuagoma  
**Geburtsdatum:** Donnerstag, 8. März 2007 (Alter: 3)  
**Geschlecht:** Weiblich

**Patientennummer:** 77869  
**Aufnahme-Datum:** 9.3.2010 15:02  
**Analyse-Datum:** Montag, 15. März 2010 13:51  
**Aufzeichnungsdauer:** 24:00:00  
**Bediener:** Tierkardiologie LMU  
**Berichtsdatum:** Dienstag, 16. März 2010 14:55

**Bemerkungen:**

## ZUSAMMENFASSUNG

Gesamtes EKG, 9.3.2010 15:02 - 10.3.2010 15:02

### HERZFREQUENZ

**QRS gesamt** 103284  
**mittlere HF** 76  
**Minimale Herzfrequenz** 42 (Zeitpunkt: 03:21 10.3.2010)  
**Maximale Herzfrequenz** 163 (Zeitpunkt: 14:47 10.3.2010)  
**Minimum RR** 148 ms (Zeitpunkt: 13:35:24 10.3.2010)  
**Maximum RR** 2804 ms (Zeitpunkt: 03:26:00 10.3.2010)  
**Bradykardie** -  
**Sinus Tachykardie** -  
**Fehlender QRS** 3649 (längste 1992 ms zum Zeitpunkt: 00:12:03 10.3.2010)  
**Pause** 410 (längste 2804 ms zum Zeitpunkt: 03:26:03 10.3.2010)  
**Zirkadianer Index** 0.93

### VENTRIKULÄRE EREIGNISSE

**Gesamt VES** 2  
**VES** 2  
**Bigeminus** -  
**Trigeminus** -  
**Quadrigeminus** -  
**V-Couplet** -  
**V-Salve** -  
**Kleinstes präektopisches Intervall** 343 ms (Zeitpunkt: 06:35:10 10.3.2010)

### SUPRAVENTRIKULÄRE EREIGNISSE

**Gesamt SVES** -  
**SVES** -  
**SV-Couplet** -  
**SV-Salve** -

### WEITERE EREIGNISSE

**Gesamt** -  
**Aberrant** -  
**Schenkelblock** -  
**Fusionsschlag** -  
**R auf T** -  
**Nodal (junctional)** -  
**WPW** -

### QT

**SDNN (QT)** 93 ms  
**SVNN (QT)** 31 %  
**Moda QT** 285 ms

### HERZFREQUENZVARIABILITÄT

**SDNN** 371 ms  
**SDANN Index** 210 ms  
**SDNN Index** 308 ms  
**rMSSD** 405 ms  
**pNN50** 80.6 %

### Befund

Die EKG-Registrierung wurde für die Ableitungen: V5 mod., II mod., V1 mod. ausgeführt. Während der Überwachung (24:00) wurden insgesamt 103284 Schläge gezählt. Die mittlere HF betrug 76 Schläge pro Minute, die maximale HF lag bei 163 Schlägen pro Minute. Die minimale HF war 42 Schläge pro Minute. In dem vorliegenden EKG wurden keine Bradykardien detektiert.

Es wurden 2 ventrikuläre Schläge klassifiziert. Es lagen keine ventrikulären Couplets vor. Es traten keine ventrikuläre Salven auf. Es wurde keine ventrikuläre Tachykardie detektiert.

Es wurden keine supraventrikulären Schläge detektiert.

Es wurde keine ST-Hebung bzw. ST-Senkung detektiert.

Bei "Fara" liegen im 24-Stunden EKG zwei Extrasystolen vor. Sonographisch ist sie ebenfalls unauffällig. Im Moment liegt kein Hinweis auf das Vorliegen einer Kardiomyopathie vor.

Zum momentan Zeitpunkt ist keine Therapie nötig.

Wir empfehlen eine erneute kardiologische Untersuchung in 12 Monaten.

Für eventuelle Rückfragen stehen wir Ihnen selbstverständlich jederzeit zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

  
Alexandra Molzahn

  
Dr. Gerhard Wess