

Medizinische Regel- und Notfallversorgung, im Hinblick auf ländlichen Raum, bspw. Heuweiler, mit bestehenden Bedarfen und Defiziten,

Oliver Langner

- Zur Person:
- Jg 1973,
- Internist, Kardiologe, Intensivmediziner
- Aktiver Notarzt (Hubschrauber und NEF)
- 17 Jahre Tätigkeit in verschiedenen Kliniken.
- Seit Januar 2017 als Hausarzt in einer Gemeinschaftspraxis in Freiburg niedergelassen.





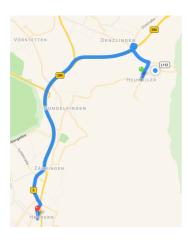
Wie ist die Notfallversorgung organisiert

- Notärztliche Versorgung Heuweilers wird aus Freiburg realisiert.
 - Von 0-24 Uhr zwei Notarztwagen (1/82-1, 1/82-2)
 - Standort ist Sautierstrasse 1
 - Von 8-18 Uhr ein dritter Notarztwagen (1/82-3)
 - Standort ist Uniklinik Notfallzentrum
 - Rettungshubschrauber Christoph 54
 - Standort Flughafen Freiburg
 - Ca 7:30 Uhr Sonnenuntergang plus 30min

Wie ist die Notfallversorgung organisiert

- Rettungsdienstliche Versorgung Heuweilers wird aus Waldkirch bzw. Freiburg realisiert.
 - RTW 2/83-1 Waldkirch
 - Standort Waldkirch Rettungswache, Lange Str. 118 Waldkirch
 - Alarmierung v.a bei Notfällen im Bereich Glottertal und Heuweiler
 - Verschiedene RTWs
 - DRK Freiburg Wache Dunatstrasse
 - Malteser Freiburg Wache Rehlingstrasse

Welche Anfahrtsstrecken gibt es



Notarztwagen NEF

Sautierstrasse 1 Ziel Heuweiler

Strecke 11 km Zeit ca 11 min



Welche Anfahrtsstrecken gibt es



Rettungswagen DRK Waldkirch

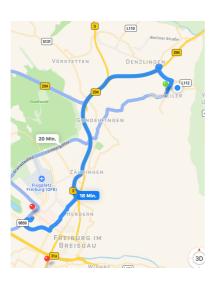
Lange strasse 118 Ziel

Heuweiler

Strecke 10 km Zeit ca 12 min



Welche Anfahrtsstrecken gibt es



Rettungswagen DRK

Dunantstrasse 2

Ziel

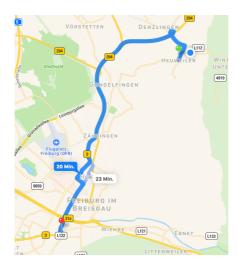
Heuweiler

Strecke 13 km

Zeit ca 18 min



Welche Anfahrtsstrecken gibt es



Rettungswagen Malteser

Rehlingstrasse

Ziel

Heuweiler

Strecke 13 km Zeit ca 20 min



Ablauf eines Notrufes

- 1. Feststellen des Notfalls
- 2. Absetzen des Notrufes
- 3. Disposition des Rettungsmittels ca 2-3 min
- 4. Ausrücken des Rettungsmittels 2 min
- 5. Fahrtzeit des Rettungsmittels abhängig von der Wegstrecke ca 10-15min
- 6. Eintreffen des Rettungsmittel Zusätzlich zur Wegstrecke ca 4 Minuten

-- nach ca 15-19 min

Im Landesrettungsdienstgesetz geregelte Hilfsfrist von 15 min!!

Wie viele Einsätze im Schnitt?

- Die Notarzteinsatzrate beträgt in Deutschland
 24 Einsätze pro 1 000 Einwohner pro Jahr
- Für Heuweiler (1150 Einwohner) somit ca. 28 Einsätze Pro Jahr

Quelle: Dtsch Arztebl 2000; 97(46): A-3060 / B-2601 / C-2409

Wie oft kommt der Notarzt nach Heuweiler??

• Zahlen aus 2016 /2017

Heuweiler

2016	Notarzt	15
2017 (1.HJ)	Notarzt	7

Zum Vergleich Glottertal

2016	Notarzt	59
2017 (1.HJ)	Notarzt	28

Quelle: ÄLRD Freiburg Dr F. Koberne auf Anfrage

Welche Konzepte zur Verbesserung gibt es in Heuweiler ?

- Positionierung von AED Geräten an "strategischen Punkten" in Heuweiler
 - Grüner Baum, Rathaus, Hinterheuweiler
 - Ziel: AED Verkürzung eines therapiefreien Intervalls.
- Helfer vor Ort Gruppe (HvO) der Malteser OV
 - Derzeit (kaum)/keine Alarmierung durch die Leitstelle Freiburg

Zukunftsmusik - 1 ?

- Heuweiler hat eine sehr große Ärztedichte
- Konzept Südhessen: Ärzte vor Ort Mühltal;
 - bundesweit einmalige Konstellation eines ausschließlich mit Ärzten besetzen Voraushelfersystems. Denn "An Ärzte hat bei der rechtlichen Regelung der Voraushelfersysteme keiner gedacht"



d 1 von 1 aus Beitrag: Neues Fahrzeug für Malteser "Ärzte vor Ort" in Mühltal

Zukunftsmusik - 1?

Ziel:

- Verkürzung der Frist der professionellen Hilfe von ca.
 17-19min auf 5-7 min
 - Zeitersparnis könne entscheidend sein, um bleibende Schäden zum Beispiel aufgrund von Sauerstoffmangel zu verhindern.
- Ehrenamtliches Engagement für Heuweiler
- Umsetzung für Heuweiler realistisch?
 - Verschiedene Dinge zu projektieren...

Zukunftsmusik - 2?

- Zweigpraxis in Heuweiler
 - Zunächst 2 Sprechstunden
 - Ggf Ausbau der Sprechzeiten
 - Projektierter Start 2Q/2018



- Sicherstellung einer Basis-/Notfallversorgung?
 - Erster Schritt zum ÄvO Konzept?

Zusammenfassung

- 1. Heuweiler liegt in einem rettungsdienstlichen Randgebiet.
- 2. Eine professionelle Hilfe kommt ca. in 15-17 min
- 3. Einige Verbesserungen (AED) sind erzielt.
- 4. Ehrenamtliches Engagement im Ärzte-vor-Ort-Konzept?
- 5. Möglichkeit eine ärztlichen Versorgung ab 2Q/2018

