

## **Abstract zur Diplomarbeit ABC-Ereignisse im Rettungsdienst – Was muss ich wissen?**

**Janic Rolli, RS 18-21 B**, Eingereicht zur Diplomerreichung als Rettungssanitäter HF an der Höheren Fachschule medi | Zentrum für medizinische Bildung | Rettungssanität

Praktikumsbetrieb: Rettungsdienst Inselgruppe, Standort Aarberg

### **Einleitung**

Als ehemaliger Chemielaborant habe ich mich lange und intensiv mit den Risiken und Gefahren von atomaren, biologischen und chemischen Substanzen auseinandergesetzt. In der Ausbildung zum Dipl. Rettungssanitäter HF ist mir bewusst geworden, dass viele Mitarbeitende im Rettungsdienst dem Thema ABC-Ereignis mit viel Unsicherheit und Halbwissen begegnen. Ich habe mich deshalb entschlossen, mein Vorwissen sinnvoll einzusetzen und mit meiner Diplomarbeit Klarheit in die Thematik zu bringen.

### **Ziele und Fragestellung**

Ich möchte meine Mitstudenten und sonstige interessierte Fachpersonen mit meiner Arbeit auf das Thema ABC-Ereignisse im Rettungsdienst sensibilisieren. So sollen Missverständnisse ausgeräumt und der Wissensstand verbessert werden.

Um dies zu erreichen habe ich folgende Fragestellungen definiert:

- Was sind ABC-Gefahrstoffe?
- Wie läuft ein Einsatz mit Beteiligung von ABC-Gefahrstoffen vom Ereignisort bis ins Spital ab?
- Welches Wissen sollte ein Diplomierter Rettungssanitäter HF über das Thema ABC-Ereignisse haben?
- Welche Voraussetzungen sollte ein Rettungsdienst für die Bewältigung von ABC-Ereignissen erfüllen?

### **Methodik / Material**

Bei der Beschaffung meiner Informationen habe ich mich an die kantonal verantwortlichen Stellen, namentlich an den Koordinierten Sanitätsdienst (KSD), die Berufsfeuerwehren Biel/Bern sowie das kantonale Laboratorium Bern gehalten. Den Wissensstand zum Thema ABC-Ereignisse im Rettungsdienst habe ich in einer nicht repräsentativen Umfrage am Beispiel vom Rettungsdienst Inselgruppe erhoben. Theoretische Vorkenntnisse waren durch meinen ehemaligen Beruf bereits vorhanden. Spezifische theoretische Hintergründe wurden mit den obengenannten Organisationen erarbeitet.

### **Ergebnisse, Auseinandersetzung mit der Theorie**

Die wichtigste Aufgabe für den Rettungsdienst ist das Erkennen einer potenziell gefährlichen Situation. Wird diese erkannt existieren Merkhilfen, um die Zeit bis zum Eintreffen von Spezialkräften zu überbrücken. Die Rettungsdienste sollten ihren Mitarbeitern durch regelmässige Schulungen die Wichtigkeit der Thematik näherbringen.

### **Diskussion & Schlussfolgerungen**

Viel theoretisches Wissen braucht ein Rettungssanitäter über das Thema ABC-Ereignisse nicht zu haben. Die wichtigsten Punkte sollten dennoch beherrscht werden. ABC-Weiterbildungen können aufwendig zu gestalten sein, sollten aber deshalb nicht gemieden werden. Konzepte zur Bewältigung von ABC-Ereignissen existieren bereits. Unsere Aufgabe im Rettungsdienst ist, diese zu kennen und zu schulen.

Aarberg, 18. Dezember 2020