



Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Quellenlage	3
3	Allgemeine Informationen über die Grippe	7
3.1	Charakteristika der Grippeviren und Grippeerkrankung	7
3.1.1	Molekularer Aufbau und Einteilung der Grippeviren	7
3.1.2	Klinik der Grippe	8
3.2	Die Epidemiologie der Influenza – offene Fragen.....	9
3.2.1	Pandemien und Epidemien	9
3.2.2	Ungeklärte Fragen und Theorien zur Epidemiologie der Grippe	14
4	Grippepandemien in der Geschichte	19
4.1	Grippe von der Antike bis zum Ende des 20. Jahrhunderts	19
4.2	Die Influenzapandemie 2009	25
4.3	Kenntnisstand über die Influenza vor 1918	26
5	Allgemeine Informationen über die Spanische Grippe.....	29
5.1	Offene Fragen.....	29
5.1.1	Hohe Letalität und ungewöhnliches Altersprofil der Todesopfer.....	29
5.1.2	Ursprung und Ausbreitung der Pandemie	31
5.1.2.1	Die Frage des Ursprungsortes und der Ursprungszeit	31
5.1.2.2	Die Frage der Ausbreitung	32
6	Die Spanische Grippe und der Krieg	39
6.1	Allgemeines.....	39
6.1.1	Kriegsverlauf an der Westfront 1918	39
6.1.2	Organisation der deutschen Armee an der Westfront 1918.....	39
6.1.3	Der Sanitätsdienst in der deutschen Armee	41



6.1.3.1	Organisation des Sanitätsdienstes	41
6.1.3.2	Der Sanitätsdienst an der Front	42
6.1.3.3	Der Sanitätsdienst in der Etappe und der Krankentransport	43
6.1.3.4	Der Sanitätsdienst im Heimatgebiet	44
6.2	Hygiene und Krankheiten in der deutschen Armee	45
7	Die Spanische Grippe in der deutschen und den Entente-Armeen	49
7.1	Die erste Welle	49
7.1.1	In den Armeen der Westalliierten	49
7.1.2	In der deutschen Armee	50
7.1.2.1	Erste Fälle und Ausbreitung, Grippe im Feldheer	50
7.1.2.2	Grippe im Besatzungsheer	53
7.1.3	Berichte von Militärärzten	54
7.1.4	Schätzung von Morbidität und Mortalität	56
7.1.5	Krankheitsverlauf	58
7.1.6	Pathologiebefunde	60
7.1.7	Die Diagnostik	61
7.1.8	Gegenmaßnahmen/Therapie	62
7.1.8.1	Präventivmaßnahmen	62
7.1.8.2	Behandlung und Therapieversuche	64
7.1.9	Auswirkung auf die Truppen	67
7.2	Grippe und Krieg	71
7.3	Die zweite Welle	73
7.3.1	Erstes Auftreten und Theorien zu einer Mutation des Erregers	73
7.3.2	In den Armeen der Entente	78
7.3.3	In der deutschen Armee	79
7.3.3.1	Meldungen über Grippe im feindlichen Heer und Pestverdacht	79
7.3.4	Grippe im Feldheer	84



7.3.5	Grippe im Besatzungsheer	88
7.3.6	Die Situation der Kriegsgefangenen.....	90
7.3.7	Berichte aus Lazaretten.....	92
7.3.8	Schätzung der Mortalität.....	94
7.3.9	Die Frage der Immunität.....	96
7.3.10	Klinik und Pathologie–Befunde	99
7.3.11	Gegenmaßnahmen/Therapie	101
7.3.11.1	Präventivmaßnahmen.....	101
7.3.11.2	Behandlung und Therapieversuche	104
7.3.12	Auswirkung auf die Truppen	108
8	Einschätzung und Bewertung der Pandemie.....	111
9	Diskussion und Zusammenfassung	117
10	Quellen- und Literaturverzeichnis	125
10.1	Archivalien.....	125
10.2	Bücher, Dissertationen, Sammelbände, Aufsätze	126
10.2.1	Primärliteratur.....	126
10.2.2	Komplett gesichtete Zeitschriften.....	132
10.3	Sekundärliteratur	132
10.4	Internetseiten	139