

# Inhaltsverzeichnis

<b>Widmung .....</b>	<b>v</b>
<b>Inhaltsverzeichnis.....</b>	<b>VII</b>
<b>Abkürzungsverzeichnis .....</b>	<b>XI</b>
<b>1. Einleitung .....</b>	<b>- 1 -</b>
<b>2. Zielsetzung der Arbeit.....</b>	<b>- 3 -</b>
<b>3. Diagnose Brustkrebs.....</b>	<b>- 5 -</b>
3.1 Epidemiologie .....	- 5 -
3.2 Ätiologie - Lebensstil und Risikofaktoren.....	- 6 -
3.3 Lebenssituation und Herausforderungen von Krebspatientinnen.....	- 7 -
3.3.1 Psychisches Belastungserleben .....	- 8 -
3.3.2 Neurologische Einschränkungen .....	- 8 -
3.3.3 Partnerschaft und Sexualität.....	- 8 -
3.3.4 Familie und Kinder .....	- 9 -
3.3.5 Arbeit und Berufsleben .....	- 9 -
3.3.6 Finanzielle Belastungen.....	- 9 -
3.3.7 Freizeit und Sozialkontakte.....	- 9 -
3.4 Cancer Survivorship .....	- 11 -
3.5 Krebs als chronische Erkrankung.....	- 12 -
<b>4. Onkologische Versorgung in Deutschland.....</b>	<b>- 15 -</b>
4.1 Klassische schulmedizinische Therapie .....	- 15 -
4.1.1 Operation .....	- 15 -
4.1.2 Strahlentherapie.....	- 15 -
4.1.3 Chemotherapie .....	- 16 -
4.1.4 Endokrine Therapie - Antihormontherapie .....	- 16 -
4.1.5 Antikörpertherapie.....	- 17 -
4.1.6 Rekonstruktion der Brust .....	- 17 -
4.1.7 Nebenwirkungen und Folgeerkrankungen.....	- 18 -

<b>4.2 Nachsorge .....</b>	- 21 -
4.2.1 Nachsorgeuntersuchungen.....	- 21 -
4.2.2 DMP-Programme .....	- 21 -
4.2.3 Cancer-Survivorship-Care Programme .....	- 22 -
<b>4.3 Psychoonkologische Betreuung .....</b>	- 22 -
<b>4.4 Tertiärprävention und Onkologische Rehabilitation.....</b>	- 24 -
4.4.1 Tertiärprävention.....	- 24 -
4.4.2 Onkologische Rehabilitation .....	- 25 -
4.4.3 Rehabilitationssport .....	- 26 -
<b>4.5 Selbsthilfe .....</b>	- 26 -
<b>4.6 Zusammenfassung .....</b>	- 27 -
<b>5. Body-Mind-Medizin.....</b>	- 29 -
5.1 Begriffsdefinition .....	- 29 -
5.1.1 Evidenzbasierte Medizin (EbM).....	- 29 -
5.1.2 Komplementäre Medizin .....	- 30 -
5.1.3 Alternative Medizin.....	- 30 -
5.1.4 Integrative Medizin.....	- 30 -
5.1.5 Integrative Onkologie .....	- 31 -
5.1.6 Body-Mind-Medizin .....	- 32 -
5.2 Theoretische Grundlagen .....	- 33 -
5.2.1 Salutogenese (Aaron Antonovsky) .....	- 33 -
5.2.2 Ordnungstherapie (Sebastian Kneipp) .....	- 35 -
5.2.3 Der Dreibeinige Stuhl (Herbert Benson) .....	- 36 -
5.3 Bestanteile der Body-Mind-Medizin .....	- 37 -
5.3.1 Bewegung .....	- 38 -
5.3.2 Ernährung .....	- 41 -
5.3.3 Stressmanagement und Entspannung .....	- 43 -
5.4 Zusammenfassung .....	- 44 -
<b>6. Body-Mind-Medizin innerhalb der Onkologischen Versorgung in Deutschland .....</b>	- 47 -
6.1 Nationaler Krebsplan und Nationale Dekade gegen Krebs .....	- 47 -

6.1.1 Nationaler Krebsplan (NKP).....	- 47 -
6.1.2 Nationale Dekade gegen Krebs (2019 – 2029) .....	- 47 -
6.2 Nationale Leitlinien .....	- 47 -
6.2.1 Interdisziplinäre S3-Leitlinie Mammakarzinom .....	- 48 -
6.2.2 S3-Leitlinie Komplementärmedizin .....	- 51 -
6.2.3 S3-Leitlinie Supportive Therapie bei onkologischen Patientinnen.-	53 -
6.2.4 S3-Leitlinie Klinische Ernährung in der Onkologie.....	- 54 -
6.2.5 S3-Leitlinie Bewegungstherapie bei onkologischen Erkrankungen-	55 -
6.3 Arbeitsgruppen und Netzwerke .....	- 55 -
6.3.1 Arbeitsgemeinschaft LONKO.....	- 55 -
6.3.2 Netzwerk Onko Aktiv.....	- 55 -
6.3.3 Arbeitsgemeinschaft PRiO .....	- 56 -
6.3.4 Kompetenznetz KOKON .....	- 56 -
6.3.5 AKIO - Arbeitskreis Integrative Onkologie .....	- 56 -
6.3.6 NEBKO - Nationale Expertengruppe .....	- 56 -
6.3.7 Netzwerk Stärker gegen Krebs .....	- 56 -
6.3.8 German Cancer Survivor Week .....	- 57 -
6.4 Status Quo innerhalb der deutschen Kliniklandschaft .....	- 57 -
6.4.1 AMBERG: am.io - Amberger Modell Integrative Onkologie .....	- 57 -
6.4.2 BAD BERGZABERN: BIO Med. Fachklinik .....	- 58 -
6.4.3 BERLIN: Immanuel-Kant-Krankenhaus .....	- 58 -
6.4.4 BRANNENBURG: Veramed Klinik am Wendelstein.....	- 58 -
6.4.5 ERLANGEN-NÜRNBERG: Comprehensive Cancer Center.....	- 59 -
6.4.6 ESSEN: Klinikum Essen Mitte .....	- 59 -
6.4.7 FRANKFURT: Universitäres Centrum für Tumorerkrankungen.....	- 59 -
6.4.8 FREIBURG: Uniklinikum Klinik für Innere Medizin I .....	- 60 -
6.4.9 HAMBURG: Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf .....	- 60 -
6.4.10 HEIDELBERG: NCT .....	- 60 -
6.4.11 JENA - Ambulanz für Naturheilkunde in der Onkologie .....	- 61 -
6.4.12 KÖLN-BONN: CIO - Centrum für Integrierte Onkologie.....	- 61 -
6.4.13 KÖLN-HOHENLIND: St. Elisabeth-Krankenhaus .....	- 62 -

6.4.14	MÜNCHEN: Klinikum rechts der Isar der TU .....	- 62 -
6.4.15	MÜNSTER: St. Franziskus Hospital.....	- 62 -
6.4.16	REGENSBURG: Universitätsklinikum.....	- 62 -
6.4.17	SPEYER: Gynäkologisches Krebszentrum der Diakonissen....	- 63 -
6.4.18	STRAUBING: Integrative Onkologie Barmherzige Brüder.....	- 63 -
6.4.19	STUTTGART: Robert-Bosch-Krankenhaus .....	- 63 -
6.4.20	WÜRZBURG: Comprehensive Cancer Center Mainfranken....	- 64 -
6.5	Zusammenfassung .....	- 64 -
<b>7.</b>	<b>Studienlage zu Programmen der Integrativen Onkologie / Body-Mind-Medizin innerhalb der onkologischen Versorgung von Brustkrebspatientinnen in Europa und Deutschland .....</b>	<b>- 67 -</b>
7.1	Systematischer Literaturreview auf internationaler Studienbasis .....	- 67 -
7.2	Methodik .....	- 67 -
7.2.1	Literatursuche .....	- 67 -
7.2.2	Einschlusskriterien.....	- 68 -
7.2.3	Vorgehen bei der Auswertung .....	- 68 -
7.2.4	Datenextraktion und Auswertung.....	- 70 -
7.3	Ergebnisdarstellung .....	- 70 -
7.3.1	Übersicht.....	- 70 -
7.3.2	Auswertung.....	- 75 -
7.3.3	Zusammenfassung .....	- 78 -
<b>8.</b>	<b>Fazit.....</b>	<b>- 81 -</b>
<b>Literatur .....</b>		<b>XIV</b>
<b>Anhang .....</b>		<b>XXXI</b>