



“การแพทย์ฉุกเฉิน”

พลวัตแห่งการพัฒนาอย่างยั่งยืน



การแพทย์ฉุกเฉิน พลวัตแห่งการพัฒนาฯ
WB105 n152n 2565 g.1



Barcode *10053983*

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลนราธิราษฎร์ สุรินทร์



กรกฎ อกิริตน์ราถุล

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 กฎหมายด้านการแพทย์ฉุกเฉิน 1

| | |
|-------------------------------------|----|
| บทนำ | 5 |
| พระราชบัญญัติและพระราชกฤษฎีกา | 5 |
| ข้อบังคับ | 8 |
| ประกาศ | 11 |
| บทสรุป | 25 |
| เอกสารอ้างอิง | 26 |

บทที่ 2 บุคลากรด้านการแพทย์ฉุกเฉิน 29

| | |
|---|----|
| บทนำ | 33 |
| การออกแบบการแพทย์ฉุกเฉิน | 33 |
| ประเภทบุคลากรด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 34 |
| อาสามัครฉุกเฉินการแพทย์ | 36 |
| พนักงานฉุกเฉินการแพทย์ | 38 |
| พนักงานฉุกเฉินการแพทย์พิเศษ | 39 |
| เจ้าพนักงานฉุกเฉินการแพทย์ | 41 |
| เจ้าพนักงานฉุกเฉินการแพทย์ชั้นสูง | 42 |
| นักปฏิบัติการฉุกเฉินการแพทย์ | 44 |
| บทสรุป | 49 |
| เอกสารอ้างอิง | 50 |

บทที่ 3 ยานพาหนะด้านการแพทย์ฉุกเฉิน 53

| | |
|---------------------|----|
| บทนำ | 57 |
| อากาศยาน | 57 |
| เรือ | 61 |
| รถยนต์ | 64 |
| บทสรุป | 74 |
| เอกสารอ้างอิง | 75 |

บทที่ 4 รถจักรยานยนต์ด้านการแพทย์ฉุกเฉิน..... 77

| | |
|---|----|
| บทนำ | 81 |
| ความเป็นมาของการใช้รถจักรยานยนต์ด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 81 |
| การออกแบบรถจักรยานยนต์ด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 84 |
| การใช้รถจักรยานยนต์ด้านการแพทย์ฉุกเฉินในต่างประเทศ | 87 |
| การใช้รถจักรยานยนต์ด้านการแพทย์ฉุกเฉินในประเทศไทย | 88 |
| ข้อเสนอต่อหน่วยงานด้านการแพทย์ฉุกเฉิน..... | 91 |
| บทสรุป..... | 94 |
| เอกสารอ้างอิง | 94 |

บทที่ 5 การอำนวยการด้านการแพทย์ฉุกเฉิน 97

| | |
|---------------------------------------|-----|
| บทนำ | 101 |
| ความหมายและประเภทของการอำนวยการ | 101 |
| การอำนวยการทั่วไป | 101 |
| การอำนวยการตรวจ | 111 |
| บทสรุป..... | 117 |
| เอกสารอ้างอิง | 117 |

บทที่ 6 คลื่นเสียงความถี่สูงด้านการแพทย์ฉุกเฉิน 121

| | |
|--|-----|
| บทนำ | 125 |
| การใช้คลื่นเสียงความถี่สูงตรวจประเมินผู้ป่วยอุบัติเหตุ | 125 |
| การใช้คลื่นเสียงความถี่สูงตรวจประเมินผู้ป่วยที่มีภาวะหัวใจหยุดเต้น | 132 |
| การใช้คลื่นเสียงความถี่สูงตรวจประเมินผู้ป่วยที่มีภาวะช็อก | 138 |
| บทสรุป..... | 140 |
| เอกสารอ้างอิง | 140 |

| | |
|---|------------|
| บทที่ 7 จักรวาลนิมิตด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 145 |
| บทนำ | 149 |
| ความหมายและประเภทของจักรวาลนิมิต | 149 |
| Augmented reality | 150 |
| Lifelogging | 152 |
| Mirror worlds | 154 |
| Virtual reality | 156 |
| จักรวาลนิมิตด้านการศึกษา | 158 |
| จักรวาลนิมิตด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 159 |
| ข้อจำกัดของจักรวาลนิมิต | 162 |
| บทสรุป | 163 |
| เอกสารอ้างอิง | 163 |
| บทที่ 8 โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 167 |
| บทนำ | 171 |
| ระบบด้านการแพทย์ฉุกเฉินต่อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 | 171 |
| ระบบรองรับอาการไม่เพียงประสงค์จากการวีดีวัชชีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 | 172 |
| เกณฑ์การคัดแยกผู้ป่วยฉุกเฉินและจัดลำดับการบริบาล | 175 |
| หน่วยปฏิบัติการ (ชั่วคราว) กรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 | 177 |
| แนวทางการปฏิบัติของชุดปฏิบัติการฉุกเฉินพิเศษ | 179 |
| ผลกระทบด้านการแพทย์ฉุกเฉินต่อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 | 182 |
| บทสรุป | 188 |
| เอกสารอ้างอิง | 188 |
| บทที่ 9 ความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 191 |
| บทนำ | 195 |
| ความร่วมมือระหว่างประเทศไทยและสิงคโปร์ | 195 |
| ความร่วมมือระหว่างประเทศไทยและลาว | 198 |
| ความร่วมมือระหว่างกลุ่มประเทศสมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ | 206 |
| การเตรียมพร้อมรับความชัดเจนระหว่างประเทศด้านการแพทย์ฉุกเฉิน | 208 |
| บทสรุป | 213 |
| เอกสารอ้างอิง | 214 |

บทที่ 10 เวชศาสตร์ป้องกันและเวชศาสตร์การจราจรด้านการแพทย์ฉุกเฉิน 217

| | |
|--|-----|
| บทนำ | 221 |
| หลักการพื้นฐานด้านเวชศาสตร์ป้องกัน | 221 |
| การป้องกันโรค | 221 |
| การฝึกอบรมด้านเวชศาสตร์ป้องกันของแพทย์สภากาชาด | 222 |
| กรอบแนวคิดด้านระบบวิทยา | 223 |
| องค์ความรู้ด้านเวชศาสตร์การจราจร | 225 |
| บทสรุป | 236 |
| เอกสารอ้างอิง | 237 |

บทที่ 11 การพัฒนาอย่างยั่งยืนด้านการแพทย์ฉุกเฉิน 241

| | |
|---|-----|
| บทนำ | 245 |
| การจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 | 245 |
| ร่างแผนหลักการแพทย์ฉุกเฉิน ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2566-2570 | 246 |
| การวิเคราะห์วิสัยทัศน์ร่างแผนหลักการแพทย์ฉุกเฉิน | 250 |
| การวิเคราะห์เป้าหมายหลักร่างแผนหลักการแพทย์ฉุกเฉิน | 252 |
| การปฏิผังและสร้างค่านิยมแก่ภาคประชาชน | 253 |
| การส่งเสริม สนับสนุน พัฒนาและจัดระบบการแพทย์ฉุกเฉิน | 254 |
| การพัฒนาและขับเคลื่อนการอวิบาลระบบการแพทย์ฉุกเฉิน | 256 |
| เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน | 258 |
| บทสรุป | 259 |
| เอกสารอ้างอิง | 259 |

ดังนี้ (index) 263