



Burden of Disease Thailand

การสูญเสียปีสุขภาวะ

Disability-Adjusted Life Years: DALYs

รายงานการโรคและการบาดเจ็บของประชากรไทย พ.ศ. 2557

DALYs
JANUARY

CALENDAR 2014

SUN MON TUE WED THU FRI SAT



10045805

ห้องสมุด วพบ. สุรินทร์



คำนำ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
คณะกรรมการกำกับทิศทางแผนงานการพัฒนาดัชนีภาวะทางสุขภาพ เพื่อการพัฒนานโยบาย	ค
คณะทำงานกลางการศึกษาภาวะโรคและการบาดเจ็บของประชากรไทย พ.ศ. 2557	ง
คณะทำงานด้านข้อมูล	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญรูป	ฌ
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	1
Executive Summary	3
บทนำ	5
ที่มาและความสำคัญ	5
ปีสุขภาวะที่สูญเสีย (DALY)	6
ระเบียบวิธีการศึกษา	8
1. การจัดกลุ่มอายุ	7
2. การจัดกลุ่มโรค	7
3. ค่าอ้างอิง/ค่าทางสังคม (social values)	7
4. แหล่งข้อมูลที่ใช้	8
จำนวนประชากร	8
ข้อมูลการตาย	8
ข้อมูลการเจ็บป่วย	8
5. การปรับค่าถ่วงน้ำหนักความพิการ (adjustment for comorbidity)	10
ผลการศึกษา	13
อัตราตายรายเพศและอายุ	13
อายุคาดเฉลี่ยของประชากรไทยใน พ.ศ. 2557	13
อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี (Health Adjusted Life Expectancy: HALE)	14
การตายจำแนกรายกลุ่มโรคและรายโรค	15
การสูญเสียปีสุขภาวะจากการตายก่อนวัยอันควร	17
(Years of Life Lost due to premature mortality : YLLs)	
การสูญเสียปีสุขภาวะจากภาวะบกพร่องทางสุขภาพ (Years Lost due to Disability : YLDs)	21
การสูญเสียปีสุขภาวะจากการตายก่อนวัยอันควรและความบกพร่องทางสุขภาพ	24
(Disability-Adjusted Life Years :-DALYs)	

สารบัญ (ต่อ)

การสูญเสียปีสุขภาวะในกลุ่มวัยต่างๆ	27
การเปรียบเทียบผลการศึกษาศึกษาการสูญเสียปีสุขภาวะของประชากรไทย ระหว่าง พ.ศ. 2552 กับ พ.ศ. 2557	33
ข้อควรระวังในการเปรียบเทียบผลการศึกษา พ.ศ. 2542 พ.ศ. 2547 พ.ศ. 2552 และ พ.ศ. 2557	34
สรุปผลการศึกษา	37
บรรณานุกรม	39
ภาคผนวก	41
ภาคผนวก 1 อักษรย่อที่ใช้ในรายงาน	41
ภาคผนวก 2 แหล่งข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณ YLL, YLD	42
ภาคผนวก 3 การจำแนกสาเหตุและบัญชีจำแนกโรคระหว่างประเทศ ฉบับแก้ไขครั้งที่ 10 (International Classification of Diseases and Related Health Problem: ICD-10)	52
ภาคผนวก 4 จำนวน Deaths, YLLs, YLDs, DALYs จำแนกตามกลุ่มโรค และเพศ พ.ศ. 2557 (ไม่คิดอัตราลดทอน)	59
ภาคผนวก 5 จำนวน YLLs, YLDs, DALYs ปรับอัตราลดทอน (Discount rate) ร้อยละ 3 จำแนกตามกลุ่มโรค และเพศ พ.ศ. 2557	66
ภาคผนวก 6 ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคต่างๆ	73