**ส่วนที่ 3 ปัจจัยที่ทำให้เกิดความสำเร็จ/ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนางานด้านการใช้ยาอย่างสมเหตุผลในโรงพยาบาลของท่าน**

1. ท่านคิดว่าปัจจัยใดที่ทำให้เกิดความสำเร็จในการดำเนินงานตามนโยบายด้านการใช้ยาสมเหตุผล

2. โรงพยาบาลของท่านมีปัจจัยใดบ้างในข้อ 1 ที่ทำให้เกิดความสำเร็จในการดำเนินงานตามนโยบายด้านการใช้ยาสมเหตุผล

3. ท่านคิดว่าปัจจัยใดที่เป็นปัญหาหรืออุปสรรคต่อการดำเนินงานตามนโยบายด้านการใช้ยาสมเหตุผล

4. โรงพยาบาลของท่านมีปัจจัยใดบ้างในข้อ 3 ที่ทำให้ที่เป็นปัญหาและอุปสรรคต่อการดำเนินงานตามนโยบายด้านการใช้ยาสมเหตุผล

5. ท่านคิดว่านโยบายด้านการใช้ยาสมเหตุผลเป็นประโยชน์ต่อโรงพยาบาลของท่านมากน้อยเพียงใด

 โดยให้เลือกตอบ 1 ตัวเลือก ได้แก่ 1) มากที่สุด 2) มาก 3) ปานกลาง 4) น้อย 5) น้อยที่สุด

6. ท่านคิดว่าโรงพยาบาล/บุคลากร/ผู้ป่วย ได้ประโยชน์อะไรบ้างจากการดำเนินงานตามนโยบายด้านการใช้ยาสมเหตุผล

7. ท่านเห็นด้วยหรือไม่ที่จะนำแนวทางฯ ดังกล่าวไปปฏิบัติเป็นงานประจำและพัฒนาอย่างต่อเนื่องในโรงพยาบาลของท่าน

 โดยให้เลือกตอบ 1 ตัวเลือก ได้แก่ 1) เห็นด้วย 2) ไม่เห็นด้วย โปรดระบุเหตุผล ………………………..

8. ในการดำเนินการตามนโยบาย ท่านต้องการการสนับสนุนอะไรอีกบ้าง

**ส่วนที่ 4 ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในแต่ละเดือน ตั้งแต่เดือนตุลาคม พ.ศ. 2562 ถึงเดือนมีนาคม พ.ศ. 2564 (จำนวน 18 เดือน)**

 **1. โรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบนและหลอดลมอักเสบเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก**

 **นิยาม** 1) โรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบนและหลอดลมอักเสบเฉียบพลัน หมายถึง โรคที่มี ICD-10 ดังนี้ J00, J01.0, J01.1, J01.2, J01.3, J01.4, J01.8, J01.9, J02.0,J02.9, J03.0, J03.8, J03.9, J04.0, J04.1, J04.2, J05.0, J05.1, J06.0, J06.8, J06.9, J10.1, J11.1, J20.0, J20.1, J20.2, J20.3, J20.4, J20.5, J20.6, J20.7, J20.8, J20.9, J21.0, J21.8, J21.9, H65.0, H65.1, H65.9, H66.0, H66.4, H66.9, H67.0, H67.1, H67.8, H72.0, H72.1, H72.2, H72.8, H72.9

 2) ยาปฏิชีวนะ หมายถึง ยากลุ่ม ATC J01 ทั้งชนิดรับประทานและชนิดฉีด

 **สูตรในการคิดคำนวณร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบน และหลอดลมอักเสบเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก = (A/B) x 100**

โดย A = จำนวนครั้งที่มารับบริการของผู้ป่วยนอกโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบน และหลอดลมอักเสบเฉียบพลันที่

 ได้รับยาปฏิชีวนะ = ………...........

 B = จำนวนครั้งที่มารับบริการของผู้ป่วยนอกโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบน และหลอดลมอักเสบเฉียบพลัน

 ทั้งหมด = ………...........

ดังนั้น **ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบน และหลอดลมอักเสบเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก** = (A/B) x 100 = ………...........

**ยาปฏิชีวนะที่ใช้บ่อยที่สุด 3 อันดับแรกในโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบนและหลอดลมอักเสบเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก** **ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา (ตั้งแต่ ต.ค. 63 – มี.ค. 64)** คือ

1.............................................................. 2.............................................................. 3..............................................................

 **2. โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันในผู้ป่วยนอก**

 **นิยาม** 1) โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันหมายถึง ภาวะที่มีอุจจาระเหลวกว่าปกติตั้งแต่ 3 ครั้งต่อวัน หรือถ่ายอุจจาระเป็นน้ำ 1 ครั้งต่อวัน โดยมีอาการไม่นานกว่า 2 สัปดาห์ โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันอาจเกิดจากสารพิษของเชื้อโรค เชื้อโรค และสาเหตุอื่นๆ ระบุโรคตาม ICD-10 ดังนี้ A000, A001, A009, A020, A030, A031, A032, A033, A038, A039,A040,A041,A042,A043,A044,A045,A046,A047,A048, A049,A050,A053,A054,A059,A080,A081,A082,A083,A084, A085,A09,A090,A099, K521, K528, K529

 2) ยาปฏิชีวนะ หมายถึง ยากลุ่ม ATC J01 ทั้งชนิดรับประทานและชนิดฉีด

 **สูตรในการคิดคำนวณร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน = (A/B) x 100**

โดย A = จำนวนครั้งของผู้ป่วยนอกโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันที่ได้รับยาปฏิชีวนะ = ………...........

 B = จำนวนครั้งของผู้ป่วยนอกโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันทั้งหมด = ………...........

ดังนั้น **ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน** = (A/B) x 100 = ………...........

**ยาปฏิชีวนะที่ใช้บ่อยที่สุด 3 อันดับแรกในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน** **ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา (ตั้งแต่ ต.ค. 63 – มี.ค. 64)** คือ

1.............................................................. 2.............................................................. 3..............................................................

 **3. บาดแผลสดจากอุบัติเหตุในผู้ป่วยนอก**

 **นิยาม** 1) บาดแผลสดจากอุบัติเหตุ หมายถึง บาดแผลสดจากอุบัติเหตุที่เกิดภายใน 6 ชั่วโมงก่อนได้รับการรักษา

 2) ยาปฏิชีวนะ หมายถึง ยากลุ่ม ATC J01 ทั้งชนิดรับประทานและชนิดฉีด

 3) เก็บข้อมูลการรับบริการจากแผนกผู้ป่วยนอกและฉุกเฉิน ระบุโรคตาม ICD-10 ดังนี้ S00-S01, S05, S07-S11, S16-S21, S28-S31, S38-S41, S46-S51, S56-S61, S66-S71, S76-S81, S86-S91, S96-S99, T00-T01, T04-T07, T09.0-T09.1, T11.0-T11.1, T13.0-T13.1, T14.0-T14.1, T14.6-T14.9, T20-T25, T29-T32, W50-W64, X00-X19, X20-X29, X30-X39

 **สูตรในการคิดคำนวณร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในบาดแผลสดจาก = (A/B) x 100**

โดย A = จำนวนครั้งของผู้ป่วยนอกบาดแผลสดจากอุบัติเหตุที่ได้รับยาปฏิชีวนะ = ………...........

 B = จำนวนครั้งของผู้ป่วยนอกบาดแผลสดจากอุบัติเหตุทั้งหมด = ………...........

ดังนั้น **ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในบาดแผลสดจากอุบัติเหตุ** = (A/B) x 100 = ………...........

**ยาปฏิชีวนะที่ใช้บ่อยที่สุด 3 อันดับแรกในบาดแผลสดจากอุบัติเหตุ ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา (ตั้งแต่ ต.ค. 63 – มี.ค. 64)** คือ

1.............................................................. 2.............................................................. 3..............................................................

 **4. หญิงคลอดปกติครบกำหนดทางช่องคลอด**

 **นิยาม** 1) หญิงคลอดปกติครบกำหนดทางช่องคลอด หมายถึง ผู้คลอดทารกครบกำหนดทางช่องคลอดด้วยวิธีปกติ (หมายเหตุ: ยาปฏิชีวนะอาจมีประโยชน์ในรายที่มีการฉีกขาดของฝีเย็บระดับที่ 3 หรือ 4 โดยให้ยาปฏิชีวนะชนิดฉีดก่อนการเย็บแผลที่ฉีกขาด)

 2) ยาปฏิชีวนะ หมายถึง ยากลุ่ม ATC J01 ทั้งชนิดรับประทานและชนิดฉีด

 3) เก็บข้อมูลจากผู้ป่วยใน (AN) ระบุโรคตาม ICD-10 ดังนี้ O80.0

 **สูตรในการคิดคำนวณร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในหญิงคลอดปกติครบกำหนดทางช่องคลอด = (A/B) x 100**

โดย A = จำนวนครั้งของสตรีคลอดปกติครบกำหนดที่ได้รับยาปฏิชีวนะ = ………...........

 B = จำนวนครั้งของสตรีคลอดปกติครบกำหนดทั้งหมด = ………...........

ดังนั้น ร้อยละการใช้ยาปฏิชีวนะในหญิงคลอดปกติครบกำหนดทางช่องคลอด= (A/B) x 100 = ………...........

**ยาปฏิชีวนะที่ใช้บ่อยที่สุด 3 อันดับแรกในหญิงคลอดปกติครบกำหนดทางช่องคลอด ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา (ตั้งแต่ ต.ค. 63 – มี.ค. 64)** คือ

1.............................................................. 2.............................................................. 3..............................................................