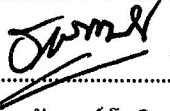
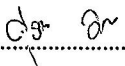
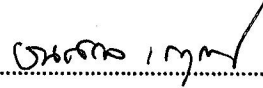
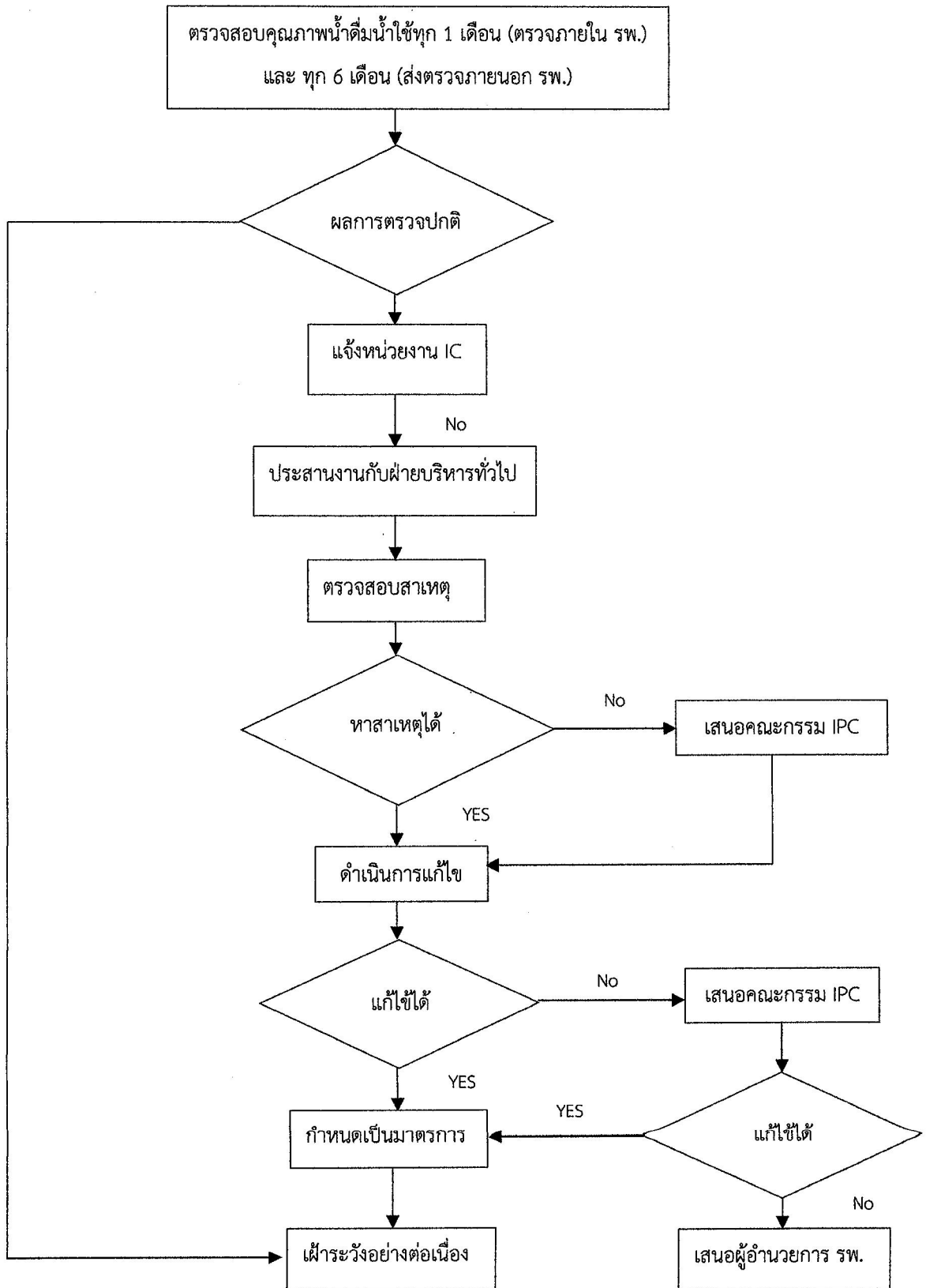
	<p>โรงพยาบาลบ้านคา หน่วย คณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อใน โรงพยาบาล วิธีปฏิบัติที่ WH-C-016</p>	<p>หน้า 1/3 ฉบับที่ 1 แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่เริ่มใช้ 1 ตุลาคม 2564</p>
<p>เรื่อง การตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่มทางแบคทีเรีย</p>		<p>ผู้ทบทวน.....  (นายธนัฐกรณ์ โภคินกรณ์พงศ์) ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ</p>
<p>ผู้จัดทำ :  (นางสาว ศุภรัศมิ์ วังสุข) ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ</p>		<p>ผู้อนุมัติ  (นายชนสกล เกตุรัตน์) ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ</p>
<p>ที่มาของเอกสาร <input checked="" type="checkbox"/> ความเสี่ยงสูง (High Risk) <input checked="" type="checkbox"/> ค่าใช้จ่ายสูง(High Cost) <input type="checkbox"/> พบบ่อย (High Frequency) <input type="checkbox"/> หลากหลายวิธี(High Variation) <input type="checkbox"/> กำหนดเป็นโรคฉุกเฉิน</p>		
<p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. น้ำดื่ม น้ำใช้ในโรงพยาบาลมีคุณภาพได้มาตรฐาน 2. ป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคสู่สิ่งแวดล้อม <p>นโยบาย</p> <p>มีการเฝ้าระวังการปนเปื้อนในน้ำดื่ม น้ำใช้จากเชื้อแบคทีเรียต่าง ๆ</p> <p>ขอบข่าย</p> <p>ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติของบุคลากรใน หน่วยงานสิ่งแวดล้อม ฝ่ายบริหาร หน่วยงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล</p> <p>นิยามศัพท์</p> <p>เกณฑ์มาตรฐานน้ำดื่ม น้ำใช้ หมายถึง ผลการตรวจคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ พบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coli form bacteria ไม่เกิน 2.2 M.P.N - Colony count ไม่เกิน 500 Colonies ในน้ำ 100 ซีซี รวมทั้งต้องไม่มีเชื้อ Salmonella, Shigella, E. Coli และ Vibrio cholera - Residual chlorine มีค่าระหว่าง 0.2 – 0.5 P.P.M - ปราศจากสี กลิ่น (แต่ไม่รวมถึงกลิ่นคลอรีน) 		



แนวทางปฏิบัติ





โรงพยาบาลบ้านคา

หน่วย คณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ
ในโรงพยาบาล
วิธีปฏิบัติที่ WI-IC-016

หน้า 3/3

ฉบับที่ 1 แก้ไขครั้งที่ 1
วันที่เริ่มใช้ 1 ตุลาคม 2564

แนวปฏิบัติ

1. หน่วยสิ่งแวดล้อมของ รพ. ตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ทุก 1 เดือน น้ำใช้ทุก 6 เดือน โดยตรวจ Coti form bacteria, Colony count และ Bacteria ที่เป็นปัญหาระบบทางเดินอาหาร คือ Salmonella, Shigella, E. coli และ Vibrio cholera และส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ทุก 6 เดือน
2. ถ้าผลการตรวจผิดปกติให้ดำเนินการ ดังต่อไปนี้
การแจ้งผลการตรวจ
 - แจ้งหน่วยงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล
 - ICN ประสานงานกับฝ่ายบริหารงานทั่วไป และงานสิ่งแวดล้อมเพื่อดำเนินการแก้ไข
3. การค้นหาสาเหตุ
 - ถ้าหาสาเหตุได้ให้ดำเนินการแก้ไขที่สาเหตุ
 - ถ้าหาสาเหตุไม่ได้ให้เสนอคณะกรรมการควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล
4. การดำเนินการแก้ไข
 - ถ้าแก้ไขสาเหตุได้ ให้ดำเนินการแก้ไข
 - ถ้าฝ่ายบริหารงานทั่วไปแก้ไขสาเหตุไม่ได้ให้แจ้งคณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลถ้าคณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ให้เสนอผู้อำนวยการโรงพยาบาล
5. เมื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาได้แล้ว ให้กำหนดเป็นมาตรการและทำการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง

ผู้รับผิดชอบ

หน่วยงานสิ่งแวดล้อม ฝ่ายบริหาร แผนกช่าง คณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ ในโรงพยาบาล

ตัวชี้วัด

อัตราการพบแบคทีเรียในน้ำดื่ม น้ำใช้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

วิธีการติดตามประเมินผล

ติดตามผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ทางแบคทีเรีย จากหน่วยงานสิ่งแวดล้อม ทุก 1 เดือน

เอกสารอ้างอิง

สำนักงานสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย. คู่มือพัฒนาคุณภาพน้ำบริโภคในโรงพยาบาล พิมพ์ครั้งที่ 1 : มีนาคม 2562
ห้องปฏิบัติการ การตรวจวิเคราะห์น้ำ กรมอนามัย (2554). คู่มือการ ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย,
กรุงเทพมหานคร : กองอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย