



สิ่งที่ควรรู้ก่อนการให้ยาในเด็ก



ผู้ปกครองควรทำความเข้าใจก่อนว่าเด็กไม่ใช่ผู้ใหญ่ตัวเล็ก แต่เป็นวัยที่มีการทำงานของระบบต่างๆในร่างกายยังเติบโตไม่เต็มที่ ส่งผลให้กระบวนการดูดซึม หรือ เผาผลาญทำลายยาไม่เหมือนกับผู้ใหญ่ จึงต้องมีความระมัดระวังกว่าปกติ ในการให้ยาในผู้ป่วยวัยนี้ เพราะหากเกิดความผิดพลาดขึ้นแล้ว ผลเสียจากยาที่เกิดกับเด็กนั้นมักร้ายแรงกว่าผู้ใหญ่ทั่วไป ดังนั้นในการให้ยาในเด็ก หากไม่รู้วิธีการให้ยา หรือไม่ได้รับคำแนะนำจากแพทย์หรือเภสัชกรในเบื้องต้น จึงไม่ควรใช้โดยเด็ดขาด



อายุของเด็ก เพื่อเลือกขนาดยาที่ใช้ในเด็ก โดยอ้างอิงจากเอกสารกำกับยา ซึ่งวิธีนี้ใช้ได้เฉพาะในเด็กที่มีน้ำหนักใกล้เคียงค่าเฉลี่ยมาตรฐานทั่วไป



น้ำหนักตัวของเด็ก เพื่อนำมาคำนวณขนาดยาที่เหมาะสมกับเด็ก เป็นวิธีที่แม่นยำกว่าการให้ยาตามอายุของเด็ก โดยเฉพาะในกรณีที่เด็กน้ำหนักสูงหรือต่ำกว่ามาตรฐาน

หากไม่ทราบน้ำหนักตัวเด็กสามารถคำนวณหาอย่างง่ายได้ด้วยสูตรดังนี้
น้ำหนักตัวเด็ก [กิโลกรัม] = { (อายุเด็ก [ปี]) × 2 } + 8



โรคประจำตัวของเด็ก เพื่อตรวจสอบว่าเด็กมีข้อห้ามใช้ หรือข้อควรระวังต่อยาที่ได้รับหรือไม่



ยา สมุนไพร วิตามิน หรือ อาหารเสริมที่เด็กรับประทานอยู่ ณ ปัจจุบัน เพื่อตรวจสอบว่ายากี่ตัวที่ได้รับเกิดอันตรกิริยากับ ยา สมุนไพร วิตามิน หรือ อาหารเสริมที่เด็กได้รับหรือไม่



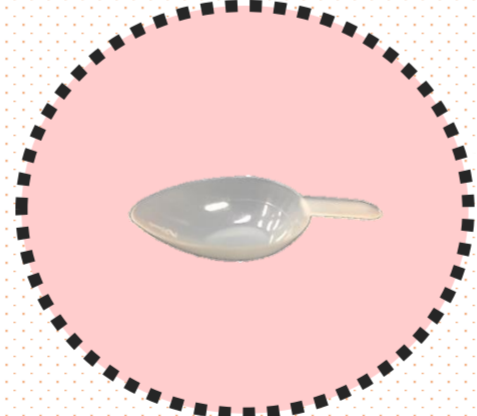
ประวัติแพ้ยา แพ้อาหาร หรือ อาหารที่ต้องระวัง เพื่อป้องกันการแพ้ยาซ้ำ หรือ ป้องกันการแพ้วัคซีน เนื่องจากวัคซีนหลายชนิดมีข้อห้ามในผู้ป่วยที่มีประวัติแพ้ไข่ไก่



อุปกรณ์ป้อนยาเด็ก เช่น



กระบอกดูดยา หรือ ไชริงค์



ช้อนชา (เท่ากับ 5 มล.)



ช้อนโต๊ะ (เท่ากับ 15 มล.)



ไม่แนะนำให้ใช้อุปกรณ์ในครัวเรือนเพื่อตวงยา เนื่องจากอาจเกิดความคลาดเคลื่อนของปริมาณยาที่เด็กได้รับ
แนะนำให้ใช้ไซริงค์ในการป้อนยาให้แก่เด็ก



เทคนิคการป้อนยาแก่เด็ก กรณีเด็กไม่ยินยอม หรือทานยาก ใช้กระบอกดูดยา (ไชริงค์) ค่อยๆฉีดยาเข้าข้างกระพุ้งแก้มเด็กอย่างช้าๆ โดยระวังอย่าฉีดยาเข้าลำคอโดยตรงเพราะอาจทำให้เด็กเกิดการสำลักได้



การแก้ไขปัญหาการอาเจียนภายหลังรับประทานยา ในกรณีที่ป้อนยาแล้วเด็กอาเจียนทันที สามารถให้ยาซ้ำได้ แต่หากให้ยาแล้วเด็กไม่อาเจียนทันที ก็ให้ข้ามยามื้อนั้นไปเลย โดยไม่ต้องป้อนซ้ำ เพื่อป้องกันไม่让孩子ได้รับยาเกินขนาดที่เหมาะสม

