

การนัดหมาย

1. ผู้ป่วยนอก

- นำใบปรึกษาส่งตรวจฯ มานัดหมายด้วยตนเอง
ที่ห้อง 1341 ชั้น 13 อาคารศรีสวรินทิรา
โรงพยาบาลศิริราช หรือ
- โทรนัดหมายวันตรวจทางโทรศัพท์
หมายเลข 024197573

2. ผู้ป่วยใน

- เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการจะประสานงาน
นัดหมายวันเวลาตรวจกับเจ้าหน้าที่หอผู้ป่วย
หลังจากได้รับใบปรึกษาส่งตรวจหรือแบบ
การขอปรึกษาแล้ว

แผนผังศิริราช
Siriraj Directory



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

ห้องปฏิบัติการตรวจประสาทอัตโนมัติ

ภาควิชาสรีรวิทยา

อาคารศรีสวรินทิรา ชั้น 13 ห้อง 1341

โรงพยาบาลศิริราช

เวลาทำการ จันทร์ - ศุกร์

(ยกเว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)

8.00 - 12.00 และ 13.00 - 16.00

โทร 024197573

การตรวจ

ประสาทอัตโนมัติ

ภาควิชาสรีรวิทยา

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

การเตรียมตัวก่อนตรวจ

- งดเครื่องดื่มทุกชนิดที่มีแอลกอฮอล์ อย่างน้อย 48 ชม.
- งดชา, กาแฟ, น้ำอัดลม และบุหรี่ อย่างน้อย 12 ชม.
- หากแพทย์สั่งให้งดยาใด ให้งดยาตามที่สั่ง อย่างเคร่งครัด
- ไม่ออกกำลังกายอย่างหนักเกินปกติ
- รับประทานอาหารตามเวลาปกติ จดจำเวลาที่รับประทานอาหารเสร็จสิ้น (มือก่อนมาตรวจ) การตรวจจะเริ่มหลังมืออาหารอย่างน้อย 2 ชม.
- มาที่ห้องปฏิบัติการตามวันเวลานัด พร้อมกับนำใบส่งตรวจและยาทั้งหมด หรือรายการยาที่ผู้ป่วยกำลังได้รับในปัจจุบัน มาด้วย

อธิบายการตรวจ

- เป็นการตรวจการทำงานของระบบประสาทอัตโนมัติควบคุมระบบหัวใจและหลอดเลือด
- ระยะเวลาประมาณ 1-2 ชั่วโมง
- ตรวจภายนอก ติดอุปกรณ์ตรวจบริเวณแขนขา ไม่เจ็บปวด ไม่เจาะเลือด
- ผลตรวจจะส่งให้แพทย์เจ้าของไข้ผ่านระบบของโรงพยาบาล

ขั้นตอนการตรวจ



HEART RATE VARIABILITY

ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจขณะนอนหงาย ทำใจสบายๆ ไม่หลับ



POSTURAL BLOOD PRESSURE RESPONSE

วัดความดันเลือดที่ต้นแขน ขณะนอนและหลังลุกขึ้นยืน



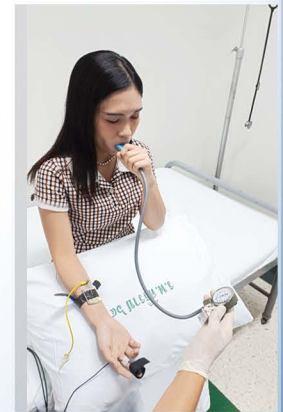
POSTURAL HEART RATE RESPONSE

วัดอัตราหัวใจเต้น ขณะนอนและหลังลุกขึ้นยืน



HEART RATE RESPONSE TO DEEP BREATHING

วัดอัตราหัวใจเต้น ขณะหายใจเข้า-ออกลึก



VALSALVA MANEUVER

วัดอัตราหัวใจเต้น ขณะเป่าบ่ง



BLOOD PRESSURE RESPONSE TO HANDGRIP EXERCISE

วัดความดันเลือดที่ต้นแขน ขณะกำมือบีบลูกยาง