

TABLA V: Recomendaciones de solicitud de las pruebas de laboratorio preoperatorias según el National Institute for Clinical Excellence (Continuación)

CLASIFICACIÓN ASA	NIÑOS					ADULTOS			
	< 6 MESES	6-12 MESES	1-5 AÑOS	5-12 AÑOS	12-16 AÑOS	16-40 AÑOS	40-60 AÑOS	60-80 AÑOS	≥ 80 AÑOS
NEUROCIRUGÍA									
ASA I	SI= FR C= Hg; EC; AO	SI= FR C= Hg; EC; AO	SI= FR C= Hg; EC; AO	SI= FR C= Hg; EC; AO	SI= FR C= Hg; EC; AO	SI= FR C= Hg; EC; Glu; AO	SI= FR C= Hg; EC; Glu; AO	SI= Hg; FR C= EC; Glu; AO	SI= Hg; FR C= EC; Glu; AO
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR									
ASA I	SI= Hg; FR C= EC; AO	SI= Hg; FR C= EC; AO	SI= Hg; FR C= EC; AO	SI= Hg; FR C= EC; AO	SI= Hg; FR C= EC; AO	SI= Hg; FR C= EC; Glu; AO	SI= Hg; FR C= EC; Glu; AO	SI= Hg; FR C= EC; Glu; AO	SI= Hg; FR C= EC; Glu; AO

CIRUGÍA MENOR= Ej. excisión piel, drenaje de absceso mama; CIRUGÍA INTERMEDIA= Ej. Reparación primaria de hernia inguinal o varices, adenoamigdalectomía; artroscopia de rodilla; CIRUGÍA MAYOR= Ej. histerectomía total, resección endoscópica transuretral de próstata; hemilaminectomía lumbar, tiroidectomía; CIRUGÍA MAYOR += Ej. Artroplastia total de cadera o rodilla, cirugía torácica pulmonar, resección intestino grueso, laringuectomía total. ASA I= paciente sano; ASA II= paciente con enfermedad sistémica bien controlada; ASA III= paciente con enfermedad sistémica severa. SI= La realización de la prueba debe ser obligatoria; C= La realización de la prueba debe considerarse dependiendo de las características individuales del paciente; NO= No debe realizarse ninguna prueba.

Hg= Hematimetría y recuento celular sanguíneo; EC= Estudio de coagulación (Tiempo protrombina, tiempo parcial de tromboplastina e INR); FR= Función renal (potasio, sodio, creatinina y/o urea); Glu= Glucemia; AO= Análisis de orina (pH, proteínas, glucosa, cuerpos cetónicos, glucosa/hematíes); Gas= Gasometría; FP= pruebas de función respiratoria (peak flow espiratorio, capacidad vital forzada y volumen espiratorio forzado). Tomada del National Institute for Clinical Excellence.⁴⁹ *Análisis de orina sólo si existen síntomas sugestivos de infección de orina.