

汐止國泰綜合醫院檢驗科 常見檢驗項目中英文對照

類別	檢驗項目	中文名稱	檢查意義
血液常規	Hb	血色素	是否有貧血現象
	Ht	血球比容值	是否有貧血現象
	RBC	紅血球計數	是否有貧血現象
	MCV	平均紅血球容積	是否有貧血現象
	MCH	平均紅血球血紅素量	是否有貧血現象
	MCHC	平均紅血球血紅素濃度	是否有貧血現象
	WBC	白血球計數	白血球過多或減少症
	WBC Classification	白血球分類	白血球過多或減少症
	Platelet	血小板計數	血小板過多或減少症
尿液常規	Urinary Multistix	尿化學檢查	評估腎臟功能，泌尿系統是否有感染
	Urinary Sediment	尿沉渣檢查	評估腎臟功能，泌尿系統是否有感染
糞便常規	Occult Blood	糞便潛血反應檢查	腸胃道是否有出血現象
	Stool Routine	糞便一般檢查	腸胃道是否有出血、是否有寄生蟲感染
	Perianal swab	蟻蟲膠片	是否有蟻蟲感染
	Stool Occult Blood(EIA法)	糞便潛血反應檢查(免疫法)	大腸直腸病變篩檢
肝膽機能	Alkaline phosphatase	鹼性磷酸酶	瞭解膽功能是否正常，有無溶血、膽道阻塞
	G.O.T.	天門冬胺酸轉胺酶	瞭解肝功能是否正常
	G.P.T.	丙胺酸丙酮酸轉胺酶	瞭解肝功能是否正常
	r-GT	麩胺轉酸酶	瞭解酒精、藥物對肝臟傷害程度
	Total Bilirubin	膽紅素總量	瞭解膽功能是否正常，有無溶血、膽道阻塞
	Direct Bilirubin	直接膽紅素	瞭解膽功能是否正常，有無溶血、膽道阻塞
	Total Protein	總蛋白	有無水腫脫水現象
	Albumin	白蛋白	有無水腫脫水現象
	A/G	白蛋白/球蛋白比值	有無水腫脫水現象
I.C.G(15')	肝臟機能ICG色素檢查	瞭解膽功能是否正常，有無溶血、膽道阻塞	
腎機能	Uric Acid	尿酸	尿酸值高低和痛風有關
	Creatinine	血中肌酸酐	瞭解腎功能是否正常
	B.U.N.	血中尿素氮	瞭解腎功能是否正常
	Urine Protein	尿蛋白	瞭解腎功能是否正常
	Microalbumin	微白蛋白尿	瞭解腎功能是否正常
	eGFR	腎絲球廓清率	評估慢性腎臟病(僅供醫師參考用)
血糖測定	Glucose(AC)	飯前血糖	瞭解血糖高低，糖尿病篩檢
	Glucose 2hr(PC)	飯後2小時血糖	瞭解血糖高低，糖尿病篩檢
	HbA1c	醣化血紅素	長期血糖控制指標
血脂肪	Cholesterol	總膽固醇	心臟血管動脈硬化危險指標，動脈硬化及胰臟炎危險指標
	Triglyceride(TG)	三酸甘油脂	心臟血管動脈硬化危險指標，動脈硬化及胰臟炎危險指標
	HDL-Cholesterol	高密度脂蛋白膽固醇	瞭解良好膽固醇指數

	LDL-Cholesterol	低密度脂蛋白膽固醇	瞭解不好膽固醇指數
甲狀腺	T3	三碘甲狀腺素	評估甲狀腺功能是否正常，有無亢進
	T4	四碘甲狀腺素	評估甲狀腺功能是否正常，有無亢進
	TSH	甲狀腺刺激素	評估甲狀腺功能是否正常，有無亢進
	Free T4	游離甲狀腺素	評估甲狀腺功能是否正常，有無亢進
	Thyroglobulin	甲狀腺球蛋白	評估甲狀腺功能是否正常，有無亢進
	Anti-Thyroglobulin Ab	抗甲狀腺球蛋白抗體	評估甲狀腺功能是否正常，有無亢進
	Anti-TPO(Microsomal Ab)	抗甲狀腺過氧化酶抗體	評估甲狀腺功能是否正常，有無亢進
	Intact PTH	全段副甲狀腺激素	評估副甲狀腺功能是否正常，有無亢進
防癌篩檢	AFP	甲型胎兒蛋白	肝癌之參考指標
	CEA	癌胚胎抗原檢查	大腸癌及消化道癌之參考指標
	CA-125	卵巢監控標記	女性生殖器癌之參考指標
	CA-153	乳癌監控標記	乳癌之參考指標
	CA-199	胰臟癌監控標記	胰臟及消化道癌之參考指標
	Free PSA	游離攝護腺特異抗原	前列腺癌之參考指標
	PSA	攝護腺特異抗原	前列腺癌之參考指標
	NSE	神經特異烯醇 α	肺小細胞、神經母細胞瘤及鱗狀上皮癌篩檢
	SCC	鱗狀細胞癌抗原	肺小細胞、神經母細胞瘤及鱗狀上皮癌篩檢
類別	檢驗項目	中文名稱	檢查意義
心臟方面	Troponin I	心肌旋轉蛋白 I	診斷急性心肌梗塞之參考指標
	C.P.K.	肌酸激酶	診斷急性心肌梗塞之參考指標
	C.P.K.MB(mass)	肌酸磷酸酶	診斷急性心肌梗塞之參考指標
	Myoglobin	肌球蛋白	診斷急性心肌梗塞之參考指標
	L.D.H.	乳酸去氫酶	評估急性心肌炎、心血管疾病危險因子之篩檢
	Homocysteine	高半胱胺酸	評估急性心肌炎、心血管疾病危險因子之篩檢
	hs-CRP	高敏感性C反應蛋白	評估急性心肌炎、心血管疾病危險因子之篩檢
肝炎篩檢	HBs Ag(new)	B型肝炎表面抗原檢查	了解有無B型肝炎感染、是否為帶原者
	Anti HBs(new)	B型肝炎表面抗體檢查	了解有無B型肝炎抗體產生
	HBe Ag(new)	B型肝炎e抗原檢查	監測B型肝炎病毒感染進程
	Anti HBe(new)	B型肝炎e抗體檢查	偵測到Anti-HBe表示病毒複製能力減弱傳染性低預後較佳
	Anti HBc(new)	B型肝炎核心抗體檢查	作為檢驗曾發生或進行中的B型肝炎病毒感染的工具
	Anti HAV-IgM(new)	A型肝炎抗體免疫球蛋白IgM檢查	了解有無A型肝炎急性感染
	Anti HBc-IgM(new)	B型肝炎核心抗體免疫球蛋白IgM檢查	急性B型肝炎感染會出現
	Anti-HCV(New)	C型肝炎病毒抗體	了解有無C型肝炎感染
性接觸傳染病檢查	Anti-HIV (EIA)(New)	人類免疫缺乏病毒	篩檢愛滋病感染
	STS-RPR	梅毒檢查	篩檢梅毒感染
	TPPA	梅毒螺旋菌檢查	篩檢梅毒感染
免疫疾病	RF(RA)	類風濕性因子	類風濕性關節炎篩檢
	HLA-B27	組織抗原配合試驗	僵直性脊髓炎篩檢
	FSH	卵泡刺激激素	評估生殖賀爾蒙是否正常

賀爾蒙檢查	Prolactin	催乳激素	評估生殖賀爾蒙是否正常
	LH	促黃體生成激素	評估生殖賀爾蒙是否正常
	Estradiol	雌二醇	評估生殖賀爾蒙是否正常
	Progesterone	黃體脂酮	評估生殖賀爾蒙是否正常
	Testosterone	睪丸脂醇	評估生殖賀爾蒙是否正常
	β-HCG	人類絨毛膜促性腺激素	評估生殖賀爾蒙是否正常
	Cortisol	皮質素	評估腎上腺皮質賀爾蒙是否正常
	ACTH	促腎上腺皮質荷爾蒙	評估腎上腺皮質賀爾蒙是否正常
感染症	XXX culture	XXX檢體細菌培養	檢測感染的細菌種類
	Common fungus culture	黴菌培養	檢測感染的黴菌種類
	Isolation & identification of virus	病毒分離鑑定	檢測感染的病毒種類
	Streptococcus pneumonia urinary antigen	尿液肺炎鏈球菌抗原檢測	評估是否遭受肺炎鏈球菌感染
	CD Toxin A+B	艱難梭狀菌毒素檢測	評估是否遭受艱難梭狀菌感染
	Streptococcus gr.A Ag	甲型鏈球菌抗原檢測	評估是否遭受甲型鏈球菌感染
	Rotavirus Ag	輪狀病毒抗原檢測	評估是否遭受輪狀病毒感染
	Chlamydiae Ag	披衣菌抗原檢測	評估是否遭受披衣菌感染
	Herpes Simplex Virus Ag	單純皰疹病毒抗原檢測	評估是否遭受單純皰疹病毒感染
	RSV Ag	呼吸道融合病毒抗原檢測	評估是否遭受呼吸道融合病毒感染
	Adenovirus Ag	腺病毒抗原檢測	評估是否遭受腺病毒感染
	Influenza Virus Ag	流行性感冒病毒抗原檢測	評估是否遭受流行性感冒病毒感染
	Parainfluenza Virus Ag	副流行性感冒病毒抗原檢測	評估是否遭受副流行性感冒病毒感染
結核病	Acid fast stain	抗酸染色	初步評估是否有結核桿菌感染的可能性
	TB culture	結核菌培養	確認是否遭受結核桿菌感染
	TB PCR	結核菌分子檢測	評估是否曾遭受過結核桿菌感染

汐止國泰綜合醫院檢驗科 2015/2/6修訂