のびのび健診(特定健診)検査項目について

[1] 外の数値は特定保健指導対象者選定の際の判定基準。[1] 内の数値は特定健診でのメタボリックシンドローム診断基準。

検 杏	区分	検査項目	基準値	定の際の判定基準。【】内の数値は特定健診で 検査内容等について	発症しやすい代表的な病気・症状
IXE		快量块日	至年间	検目内容もについて	元並して90円(投資が終来したが
共通の検査項目	身体計測	身長・体重・BMI	BMI 18.5以上、25未満	身長と体重からBMI を算出し、肥満や やせでないかを調べる。 BMI=体重(kg)÷身長(m)÷身長(m)	肥満:脂肪が過剰に蓄積した状態。 高血圧や脂質異常症、腰痛・ひざ 痛・痛風などを引き起こす。
		腹囲(cm)	男:85未満 女:90未満	内臓脂肪の蓄積量。内臓脂肪は、合併症 を引き起こす。	
	血圧	収縮期(最大)血圧 (mmHg)	130未満	心臓から送り出された血液が血管の内壁 を押す力のこと。	高血圧:高血圧の状態が続くと血管 壁が傷つき血栓ができ、血管の内腔 が狭くなり動脈硬化が進み、心臓病 や脳卒中などを招く。
		拡張期(最小)血圧 (mmHg)	85未満		
	脂質	中性脂肪(mg/d1)	150未満	 肝臓でエネルギー源として貯蔵、皮下脂 肪の主成分。 	脂質異常症:血液中の脂肪のバランスがくずれている状態。放置しておくと動脈硬化が進行し心臓病などを招く。
		HDLコレステロール(mg/dl)	40以上	 余分なコレステロールを肝臓へ運び処理 をする。善玉コレステロールを指す。 	
		LDLコレステロール(mg/dl)	120未満	増加すると血管壁にたまり単独で動脈硬化を進行させる。悪玉コレステロールを指す。	
	肝機能	AST (GOT) (IU/1)	31未満	 心臓や筋肉、肝臓に多く含まれ、これら に障害があると数値が上昇する。 	- 肝臓病:かなり進行するまで自覚症 ・状が現れない。肝硬変や脂肪肝、ア ルコール性肝炎のほかNASH(非 アルコール性脂肪肝炎)なども引き - 起こす。
		ALT(GPT) (IU/1)	31未満	 肝臓に多く含まれ、障害があると数値が 上昇する。	
		γ-GT(γ-GTP)(IU/I)	51未満	肝臓や胆道に障害があると数値が上昇する。特にアルコールの影響を受けやすい。	
	糖尿病	空腹時血糖(mg/dl)	100【110】未満	血液中のブドウ糖のこと。	さい直9 ると様々な古所症を513 起 こす。糖尿病性腎症は、人工透析導 - 入原因の第1 位を占める。
		ヘモグロビンA1c(%)	5.6【6.0】未満	1~2か月間の平均的な血糖の状態がわかるので、糖尿病の診断指標になる。	
		尿糖	(-)	尿中ブドウ糖の量。血液中に多く含まれると腎臓で処理しきれずに尿に出てくる。	
	腎機能	尿たんぱく	(-)	2+以上が3 か月以上続くと慢性腎病 (CKD)の疑いがあり、受診が必要。	腎臓病:慢性腎臓病(CKD)を放 置しておくと尿毒症腎不全に進み、 人工透析に至る場合がある。腎臓の 病気のほとんどは初期に自覚症状は ないが一度機能が失われると回復し ない。糖尿病や高血圧の指摘を受け ている方は、定期的に検査を血症に とが大切。また、高動脈硬化など の合併症を引き起こす。 左記は慢性腎臓病(CKD) の疑いがあり、受診が必要。
		クレアチニン(mg/dl)	男: 0.60~1.00 女: 0.40~0.80	 老廃物の一種で、腎機能が低下すると血 液中に増加する。	
		尿酸(mg/dl)	2.0~7.0	腎臓でろ過され尿として排泄するが過剰 に作られたり排出機能が低下すると血液 中に増える。	
		eGFR(ml/슔/1.73㎡)	60.0以上	腎臓の機能を表したもの。 40歳未満の方:60未満 40歳以上70歳未満の方:50未満 70歳以上の方:40未満	

のびのび健診(特定健診)検査項目について

[1] 外の数値は特定保健指導対象者選定の際の判定基準。[1] 内の数値は特定健診でのメタボリックシンドローム診断基準。

検査区分		検査項目	基準値	検査内容等について	発症しやすい代表的な病気・症状
共通の検査項目	貧血	赤血球数(×10⁴/μL)	男:400~540 女:360~490	酸素を全身に運び、二酸化炭素を回収する。	貧血:悪化すると息切れや動悸、だるさなどの症状が現れる。最も多いのが鉄欠-乏性貧血。鉄分不足以外にも男性なら、寿や胃潰瘍など女性なら子宮筋腫や腎臓などの病気が疑われる。
		血色素量(ヘモグロビン) (g/dl)	男:13.1以上 女:12.1以上	赤血球に含まれるたんぱく質の一種で酸素を 運ぶ。	
		ヘマトクリット(%)	男:38~49 女:34~44	赤血球の容積を割合で示したもの。	
		MCV(fl)	男:86~104 女:84~100	 赤血球1個当たりの平均的な大きさのこと。 	
		MCH(pg)	男:27~37 女:26~36	赤血球1個当たりの平均ヘモグロビン量のこと。	
		MCHC(%)	男:31~37 女:30~36	赤血球1個当たりの平均ヘモグロビン濃度のこと。	
		白血球数(×10²/μL)	33~85	身体に侵入した異物を攻撃し身体を守る免疫 作用を持つ。	感染症や血液・造血器疾患などで増減する。
		血小板数(×10⁴/μL)	14~34	血液に含まれる細胞成分の一種で、出血を止める働きをする。	少ないと出血しやすくなり、多すぎると 血栓の原因ともなる。
		心電図	異常なし	心筋の動きを記録し、心臓の機能を調べる。	心臓病:狭心症や心筋梗塞、不整脈など
対象となる方のみ	その他	眼底 ※一定の基準のもと医師が必要と 認めた場合に実施	異常なし	目の奥の血管の状態を見て、動脈硬化の程度を調べる。	動脈硬化の進行度:高血圧による血管の 影響、糖尿病による目の合併症(眼底出血や緑内障・白内障など)がわかる。