

# 脑中风预警检查报告单

姓名	测*	性别	男	年龄	33	婚姻	已婚	职业	
住址	广东省佛山市	电话	138****7532	科室					
序号	17242470556805	检验	审核	送检					

一 危险因素筛查			
1	脑中风病史	有 <input checked="" type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
2	短暂性脑缺血发作[TIA]病史	有 <input type="checkbox"/>	无 <input checked="" type="checkbox"/>
3	高血压	有 <input checked="" type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
4	心脏病	有 <input type="checkbox"/>	无 <input checked="" type="checkbox"/>
5	糖尿病	有 <input checked="" type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
6	血脂异常	有 <input type="checkbox"/>	无 <input checked="" type="checkbox"/>
7	吸烟	有 <input checked="" type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
8	大量饮酒	有 <input checked="" type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
9	肥胖	有 <input type="checkbox"/>	无 <input checked="" type="checkbox"/>
10	运动量少	有 <input type="checkbox"/>	无 <input checked="" type="checkbox"/>
11	年龄因素(大于40岁)	有 <input type="checkbox"/>	无 <input checked="" type="checkbox"/>
12	脑中风家族史	有 <input type="checkbox"/>	无 <input checked="" type="checkbox"/>

二 中风指标筛查 (根据大数据人工智能对本指标的运算分析：检查结果0分代表正常，1分，2分，3分代表本指标的异常危险程度逐渐加重)

	项目名称	检查结果	参考范围(0分为正常)	结果提示
13	脂蛋白a	0分	0分	
14	同型半胱氨酸	0分	0分	
15	超敏C反应蛋白	0分	0分	
16	纤维蛋白原	3分	0分	↑
17	D二聚体	3分	0分	↑
18	纤维蛋白降解产物	3分	0分	↑
19	脂蛋白相关磷脂酶A2	0分	0分	

## 三 检查结果分析

E 级很高危险

说明：本检查是大数据、云计算、人工智能对脑中风的风险评估。

## 四 处理建议

1) 有脑中风病史或TIA病史,终身为很高危险人群。2) 建议每半年进行颈动脉超声、心脏彩超及脑中风风险预测联合检查；3) 请结合病史及临床症状进一步进行颅脑CT、核磁检查,如感觉不适即到神经内科咨询诊治, 预防脑中风再次发生。

## 五 就医建议

根据检查结果分析，参照中风指标结果，建议指标异常者咨询专业人士。

报告时间: 2024-08-21 21:40:10

# 脑中风筛查项目报告单

Name: 测\* Gender: 男 Age: 2024-08-21  
PNO.: 17242470556805 Date: 2024-08-21

检测项目名称	当前指标	参考范围
LP(a)	脂蛋白a CV:101	RV: $\leq$ 300mg/l
HCY	同型半胱氨酸 CV:11	RV: $\leq$ 15.0umol/l
HsCRP	超敏C反应蛋白 CV:0.70	RV: $\leq$ 3.0mg/l
Fbg	纤维蛋白原 CV:12	RV: $\leq$ 4.0g/l
D-Dimer	D二聚体 CV:18	RV: $\leq$ 1.2ug/ml
FDP	纤维蛋白降解产物 CV:22	RV: $\leq$ 5.0ug/ml
Lp-PLA2	脂蛋白相关磷脂酶A2 CV:13	RV: $\leq$ 175ug/l
IMA	缺血修饰白蛋白 CV:14	RV: $<$ 79.6U/ml
APOA1	血清载脂蛋白AI测定 CV:1.48	RV:1.0-1.60g/l
GA	糖化白蛋白 CV:1.56	RV:2.41-6.68g/l
GSP	糖化血清蛋白 CV:22	RV: $\leq$ 286umol/l
APOB	血清载脂蛋白B测定 CV:1.19	RV:0.6-1.10g/l
HDL-C	高密度脂蛋白胆固醇 CV:0.95	RV:0.83-2.19mmol/l
LDL-C	低密度脂蛋白胆固醇 CV:3.01	RV: $\leq$ 3.36mmol/l
TC	血清总胆固醇 CV:5.18	RV:3.6-6.5mmol/l
TG	甘油三酯 CV:2.87	RV: $\leq$ 1.71mmol/l

## 项目临床意义

LP(a),脂蛋白a:	升高表示与颈动脉狭窄程度呈正相关；
HCY,同型半胱氨酸:	升高表示有动脉粥样硬化，脑中风发病风险增加；
HsCRP,超敏C反应蛋白:	是脑中风的危险指标之一，升高表示加速动脉粥样硬化的进展，也是冠心病的独立危险因子；
Fbg,纤维蛋白原:	是脑中风的危险因子之一，升高提示体内将有血栓形成；
D-Dimer,D二聚体:	二聚体升高表示体内有血栓形成；
FDP,纤维蛋白降解产物:	反应纤维蛋白溶解功能，作为血栓形成的疾病诊断指标；
Lp-PLA2,脂蛋白相关磷脂酶A2:	与冠状动脉粥样硬化性心脏病脑卒中事件的发生关系密切；
IMA,缺血修饰白蛋白:	是一种新的较为理想的缺血性标志物；
APOA1,血清载脂蛋白AI测定:	是心脑血管疾病的保护因素，其降低能够增加心脏病及卒中发病风险；
GA,糖化白蛋白:	是高血糖管理中的重要检测指标，是动脉粥样硬化形成、脑卒中的重要危险因素；
GSP,糖化血清蛋白:	水平与急性脑梗死患者的预后有着显著的相关性；
APOB,血清载脂蛋白B测定:	是心脑血管疾病的危险因素，其升高能够增加心脏病及卒中发病风险；
HDL-C,高密度脂蛋白胆固醇:	是脑卒中的保护因素，其降低能够显著、独立的增加卒中发病风险；
LDL-C,低密度脂蛋白胆固醇:	是心脑血管疾病的危险因素，其升高能够增加心脏病及卒中发病风险；TC与LDL-C水平同时增高会增加脑梗死风险；
TC,血清总胆固醇:	浓度增高，胆固醇在动脉膜蓄积，引起动脉粥样硬化，同时高胆固醇血症可降低纤溶系统活性，增加血液粘稠度，触发血栓形成；
TG,甘油三酯:	增高和动脉粥样硬化与冠心病、卒中的发生相关。

## 心血管预警检查报告单

姓名 测\* 性别 男 年龄 33 婚姻 已婚 职业  
住址 广东省佛山市 科室  
序号 17242470556805 检验 审核 送检

一 老化因子筛查		
1	最近情绪压抑、焦虑	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
2	感觉压力大对事情过于较真	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
3	血压高 (高血压病史、收缩压≥140 mmHg、舒张压≥90mmHg 有任一项即高)	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>
4	爱吃高热量高脂肪食品 (如油炸类、烧烤类、肥肉、动物内脏等)	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
5	血脂高 (胆固醇、甘油三酯、低密度有一项高即高)	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
6	爬楼时感到胸痛、胸闷或气急	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
7	大量吸烟 (有吸烟史或每天平均10支以上)	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>
8	缺少锻炼，运动很少	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
9	手脚发凉、麻木，有时疼痛	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
10	直系亲属或者家庭成员中有脑中风（卒中）患者	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
11	爱食高糖类甜食 (如糖果、可乐、奶茶、果汁类饮料、巧克力、饼干、糖饼、蛋糕等)	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
12	注意力不容易集中，经常丢三拉四	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
13	直系亲属或者家庭成员中有冠心病等心脏病患者	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
14	偏食高盐食品 (如咸菜、榨菜、熏肉、腊肉、卤肉菜、麻辣食品等)	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
15	其他一些亚健康征象 (如皮肤出现皱纹、腿脚不灵便、四肢麻木、经常睡眠不足等任一情况)	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
16	血糖高	有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/>
二 最近检查数据		
17	血压数值 收缩压 () mmHg, 舒张压 () mmHg (收缩压<140 mmHg或舒张压<90mmHg 即低)	
18	胆固醇 (TC) 数值 (135)[5.18] mmol/L (TC≥5.2mmol/L即高)	
19	糖化血清蛋白 (GSP) 数值 (78)[22] umol/L (GSP≥286umol/L即高)	
20	甘油三酯 (TG) 数值 (5-18)[2.87] mmol/L (TG≥1.7mmol/L即高)	
21	低密度脂蛋白胆固醇 (LDL) 数值 (22)[3.01] mmol/L (LDL≥3.6mmol/L即高)	

# 心血管筛查项目报告单

Name: 测\* Gender: 男 Age: 33  
PNO.: 17242470556805 Date: 2024-08-21

## 三 预警结果显示

### 12分 B级 轻度老化

提示：血管年龄比生理年龄大5岁左右。

血管老化分级：A 正常 ( $Y = 0$ 分) ； B 轻度老化 ( $1 < Y \leq 25$ 分) ； C 中度老化 ( $25 < Y \leq 45$ 分) ； D 重度老化 ( $45 < Y \leq 75$ 分) ； E 很高老化 ( $Y > 75$ 分)

本检查是大数据、云计算智能运算对血管老化的预警评估，请予以重视！根据国内外相关研究结果显示：“**血管年龄决定了你的实际年龄**”，除癌症和传染性疾病外，对于大部分人来说，血管健康状态几乎就决定了你的寿命长短。

首都《中国中青年心脑血管健康白皮书》披露：我国心脑血管疾病年轻化趋势明显，20-29岁的高风险人群占比已经达到15.3%！也就是说不到30岁的年轻人，其实很多人血管已不再年轻，【30岁之后血管更是加速老化】！

## 四 处理建议

- (1) 血管老化能导致多种心脑血管疾病（心梗脑中风），心脑血管疾病是国人死亡和残疾的首要原因：据调查显示，每5例死亡病例中就有2例死于心血管疾病，每5例中风患者中就有4例最终残疾。
- (2) 保持良好的生活习惯，避免焦虑，配合专业人士提前干预，预防治疗，可有效降低发病率。
- (3) 建议B、C、D、E人群及时进行一次脑卒中风险筛查。
- (4) 建议C、D、E人群及时进行心脏超声、血管造影检查，以便专业人士及时根据您的情况调整干预方案。
- (5) 建议B、C、D、E人群进行(3)和(4)检查后，根据检查结果及时咨询专业人士，需要时及时到医疗机构接受临床治疗，减少心脑血管病的危害！

报告时间: 2024-08-21 21:40:10