

国家特定血糖仪名单

国家/地区名称: 中国 (China)

重要信息

这并非完整的清单，是截至 **2023 年 8 月 2 日** 最新的清单。未能列入本清单的特定血糖仪或试纸，并不表示该产品与 EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）是否兼容。同样的，其他未列于下方的血糖检测技术（例如连续性血糖监测系统）亦不表示该类技术是否与 EXTRANEAL 兼容。**请联络器械制造商取得最新信息**。如果制造商不能提供其设备与 EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）以及麦芽糖是否兼容的信息，百特公司不建议使用 EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）的患者使用其产品。百特公司保留修改此清单的权利，无须通知，这并不代表这份清单包括所有可能与 EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）不兼容的产品。

下列血糖仪制造商已向百特公司出具证明，已依据以下百特公司建议的限值使用麦芽糖以及艾考糊精（依据 ISO 15197）测试该公司的血糖仪：278 mg/dL（麦芽糖）以及 1094 mg/dL（艾考糊精）。制造商已认证该公司之“绿色字体”血糖仪（如下所述）的血中葡萄糖数值不受干扰。请注意，以下的兼容列表仅适用于该品牌血糖仪及相对应品牌的试纸。如果某品牌血糖仪使用其他制造商的试纸，**请联络试纸制造商取得最新信息**。

这份清单是参考下列内容编辑而成：网络、文献、百特公司内部研究、政府部门的信息、血糖试纸宣传单、安全性警示以及直接来自产品制造商的信息。百特公司已尽力提供最新的正确信息，然而这些血糖仪或试纸并非百特公司产品，因此无法保证这些信息的正确性（无论是最初发布的还是之后发布的信息）。在同时使用 EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）腹透治疗与血糖仪及试纸之前，请联络血糖仪以及试纸制造商，索取最新的兼容性信息。

1. EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）含有艾考糊精。麦芽糖是艾考糊精的代谢产物之一，可能会干扰某些血糖仪以及试纸的血糖测量。当使用这些血糖仪及试纸时，可能会因干扰而测得假性升高的血糖数值。
2. 这种干扰可能会掩盖实际低血糖的情况，或导致高血糖值的误判。因此，使用 EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）的患者，使用上述血糖仪或试纸测得正常或偏高的血糖值时，可能会掩盖实际上是低血糖的情况。这可能使患者或专业医护人员无法采取适当措施，使血糖恢复到正常范围内。然而，假阳性升高的血糖值可能导致患者使用过量的胰岛素。这些状况都会导致危及生命的情形，包括失去意识、昏迷、神经损伤或死亡。
3. 请透析中心或患者联络血糖仪及/或试纸制造商，确定所使用的试纸是否会受到艾考糊精或麦芽糖的干扰。同时也请详阅血糖仪及试纸所附的产品信息。
4. 下列清单仅供参考。不代表本公司推荐使用这些血糖仪或试纸。
5. 已确认的兼容性信息列于以下表格中。使用 EXTRANEAL（艾考糊精腹膜透析液）的患者只能使用具有葡萄糖专一性的血糖仪及试纸。请联络制造商确认试纸以及血糖仪是否具有葡萄糖专一性。这份清单提供了较为常见的主要品牌制造商的联络信息。

血糖仪品牌/型号	是否与 Extraneal (艾考糊精腹膜透析液) 兼容 (具有葡萄糖专一 性)	测试方式*	制造商
易新 101 型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
KA-11 型血糖血酮测试仪	兼容	GDH-FAD	
金准型智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金准型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金稳型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金智型智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金智型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金准+型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金智+型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金准+型智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
金稳+型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
SLX-120 型血脂血糖仪	兼容	GDH-FAD	
SLX-121 型血脂血糖仪	兼容	GDH-FAD	
真睿 TRUE METRIX 型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
真睿 TRUE METRIX AIR 型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
真睿 TRUE METRIX GO 型血糖仪	兼容	GDH-FAD	
三诺臻准 1000 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
三诺臻准 2000 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
安捷+血糖仪	兼容	GDH-FAD	
GM501 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
GM501 Air 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
SC301 Air 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
SG901 Air 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
Safe AQ Plus 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
Safe AQ pro I 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
Safe AQ pro II 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
Safe AQ pro III 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
Safe AQ max I 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
Safe AQ max II 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
Safe AQ max III 血糖仪	兼容	GDH-FAD	
SIGM2-金准智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
SIGM2-金智智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
SIGM2-金准+智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
IGM2-金准型智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
IGM2-金智型智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
IGM2-金准+智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	
IGM2-安捷智能血糖仪	兼容	GDH-FAD	

血糖仪品牌/型号	是否与 Extraneal (艾考糊精腹膜透析液) 兼容 (具有葡萄糖专一 性)	测试方式*	制造商
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280	兼容	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280B	兼容	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GT333	兼容	GO	
Rightest GT333 Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM300	兼容	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM250	兼容	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM260	兼容	GO	
GE100 Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
Diathrive+ Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
Diathrive+ Bluetooth Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
iGlucose Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
GE333 Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
Quintet AC Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
Mylife Pura Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
Mylife Unio Blood Glucose Monitoring System	兼容	GDH-FAD	
Mylife Unio Neva Blood Glucose Monitoring System	兼容	GDH-FAD	
Mylife Unio Cara Blood Glucose Monitoring System	兼容	GDH-FAD	
LineaD SIRIO Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
LineaD EVO Blood Glucose Monitoring System	兼容	GO	
LineaD ORO HR Blood Glucose Monitoring System	兼容	GDH-FAD	
LineaD ORO Blood Glucose Monitoring System	兼容	GDH-FAD	

血糖仪品牌/型号	是否与 Extraneal (艾考糊精腹膜透析液) 兼容 (具有葡萄糖专一性)	测试方式*	制造商
LineaD ORO24 Blood Glucose Monitoring System	兼容	GDH-FAD	

¹ 这些雅培公司的血糖仪 (Dexcom G4 Platinum、G5 Mobile、G6 和 Medtronic iPro2) 为持续式血糖监测系统 (CGM; 持续血糖仪) 的主要机种, 并且制造商**不建议**将这些血糖仪用于透析病患。目前除了有 GO 为主的化学检测法, 并无确切的科学证据证实其与 Extraneal 的兼容性。请详询制造商索取更多信息。

² ACCU-CHEK Nano (非 Aviva 或 Performa) 以及 ACCU-CHEK Aviva Plus 血糖监测系统仅限于在美国使用, 分别使用 ACCU-CHEK SmartView 以及 ACCU-CHEK Aviva Plus 品牌的试纸。上述系统使用 Mut Q-GDH (**兼容**) 试纸。请详询制造商索取更多信息。

³ TRUEresult (GDH-FAD), TRUEresult Twist 2, TRUEyou, Truetrack 这些血糖仪未使用百特推荐的艾考糊精和麦芽糖限值进行测试。因此, 这些血糖仪**不推荐**用于透析患者。

测试方式* (Test Type*)

GO = 葡萄糖氧化酶 (Glucose oxidase)

GDH-PQQ = 葡萄糖去氢酶 (Glucose dehydrogenase) - 吡咯喹啉醌 (Pyrroloquinolinequinone) (请注意: **GDO**, 葡萄糖染色剂氧化还原酶 (Glucose-dye-oxidoreductase), 是**不兼容**的 PQQ 检测方法)

GDH-NAD = 葡萄糖去氢酶 (Glucose dehydrogenase) - 烟酰胺腺嘌呤二核苷酸 (Nicotinamide-adenine dinucleotide)

GDH-FAD = 葡萄糖去氢酶 (Glucose dehydrogenase) - 黄素腺嘌呤二核苷酸 (Flavin-adenine dinucleotide)

Mut Q-GDH = 经过修改去除麦芽糖干扰之葡萄糖去氢酶 (Glucose dehydrogenase) - 吡咯喹啉醌 (Pyrroloquinolinequinone) 检测方法

请参阅 EXTRANEAL (艾考糊精腹膜透析液) 的完整处方信息。

百特和 EXTRANEAL 是 Baxter International Inc. 的商标。

本文件中出现的其他商标或产品为其各自所有者的财产。