



药物监测控制品

货号	产品名 (英文)	产品名 (中文)	规格
450	Lyphochek® Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Trilevel	干粉治疗药物监测控制品, 三水平	12×5 mL
451	Lyphochek® Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Level 1	干粉治疗药物监测控制品, 水平 1	12×5 mL
452	Lyphochek® Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Level 2	干粉治疗药物监测控制品, 水平 2	12×5 mL
453	Lyphochek® Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Level 3	干粉治疗药物监测控制品, 水平 3	12×5 mL
724	Liquechek™ Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Trilevel	液体治疗药物监测控制品, 三水平	12×5 mL
725	Liquechek™ Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Level 1	液体治疗药物监测控制品, 水平 1	12×5 mL
726	Liquechek™ Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Level 2	液体治疗药物监测控制品, 水平 2	12×5 mL
727	Liquechek™ Therapeutic Drug Monitoring Control (TDM), Level 3	液体治疗药物监测控制品, 水平 3	12×5 mL
274	Lyphochek® Whole Blood Immunosuppressant Control, Level 1	干粉全血免疫抑制控制品, 水平 1	6×2 mL
275	Lyphochek® Whole Blood Immunosuppressant Control, Level 2	干粉全血免疫抑制控制品, 水平 2	6×2 mL
276	Lyphochek® Whole Blood Immunosuppressant Control, Level 3	干粉全血免疫抑制控制品, 水平 3	6×2 mL
277	Lyphochek® Whole Blood Immunosuppressant Control, Level 4	干粉全血免疫抑制控制品, 水平 4	6×2 mL
278	Lyphochek® Whole Blood Immunosuppressant Control, Level 5	干粉全血免疫抑制控制品, 水平 5	6×2 mL
561	Lyphochek® Whole Blood Control, Level 1	干粉全血控制品, 水平 1	6×2 mL
562	Lyphochek® Whole Blood Control, Level 2	干粉全血控制品, 水平 2	6×2 mL
563	Lyphochek® Whole Blood Control, Level 3	干粉全血控制品, 水平 3	6×2 mL

产品特点:

- 全面的药物监测控制品
- 人血清或人全血基质
- 不含甘油和乙二醇
- 效期长, 开瓶稳定性好, 瓶间差小
- 多项目复合控制品
- 适用于不同的仪器/试剂
- 提供多种方法学/仪器的定值
- 包装规格合理, 浓度设计科学
- 第三方控制品, 客观模拟患者样本, 不为任何特定仪器/试剂进行“优化”
- 通过 Bio-Rad Unity 系列软件, 可参与全球最大的 Unity™ 实验室间比对计划



分析项目:

450/451/452/453、724/725/726/727 共有的分析项目

对乙酰氨基酚 (Acetaminophen)	丙吡胺 (Disopyramide)	去甲替林 (Nortriptyline)	游离甲状腺素 (T4 (Free))
阿米卡星 (Amikacin)	总雌三醇 (Estrilol (Total))	苯巴比妥 (Phenobarbital)	总甲状腺素 (T4 (Total))
阿米替林 (Amitriptyline)	乙琥胺 (Ethosuximide)	苯妥英 (Phenytoin)	茶碱 (Theophylline)
咖啡因 (Caffeine)	乙酸氟卡尼 (Flecainide)	游离苯妥英 (Phenytoin (Free))	妥布霉素 (Tobramycin)
卡马西平 (Carbamazepine)	庆大霉素 (Gentamicin)	扑米酮 (Primidone)	三环抗抑郁药 (TCA) 过筛
游离卡马西平 (Carbamazepine (Free))	氟哌啶醇 (Haloperidol)	普鲁卡因胺 (Procainamide)	(Tricyclic Antidepressant (TCA) Screen)
氯霉素 (Chloramphenicol)	米帕明 (Imipramine)	普萘洛尔 (Propranolol)	促甲状腺激素 (TSH)
可的松 (Cortisol)	利多卡因 (Lidocaine)	奎尼丁 (Quinidine)	丙戊酸 (Valproic Acid)
环孢菌素 (Cyclosporine)	锂 (Lithium)	水杨酸盐 (Salicylate)	游离丙戊酸 (Valproic Acid (Free))
地昔帕明 (Desipramine)	甲氨蝶呤 (Methotrexate)	总三碘甲状腺原氨酸 (T3 (Total))	万古霉素 (Vancomycin)
地高辛 (Digoxin)	N- 乙酰普鲁卡因胺 (NAPA)	T3 摄入/T 摄入 (T3 Uptake/T Uptake)	

450/451/452/453 特有的分析项目

胺碘酮 (Amiodarone)	奈替米星 (Netilmicin)
------------------	-------------------

724/725/726/727 特有的分析项目

氯硝西洋 (Clonazepam)	地西洋 (Diazepam)	游离三碘甲状腺原氨酸 (T3 (Free))
-------------------	----------------	------------------------

274/275/276/277/278 含有的分析项目

环孢菌素 (Cyclosporine (CsA))	西罗莫司(商品名: 雷帕霉素) (Sirolimus) 他克莫司(Tacrolimus (FK 506))
---------------------------	---

Lyphochek® Whole Blood Immunosuppressant Control (274/275/276/277/278/279)

Product Levels	1	2	3	4	5
Cyclosporine (ng/ml)	90	200	350	900	1400
Sirilmus(ng/ml)	5	24	11	22	35
Tacrolimus(ng/ml)	5	18	11	24	35
常规的三水平选择	✓	✓	✓		
检测 Cyclosporine 浓度范围较广的系统*	✓		✓	✓	
关注于C2*或使用共同色谱				✓	✓

检测 Cyclosporine 浓度范围较广的系统:例如 Abbott Architect™ 或 Siemens ADVIA Centaur®
C2:环孢素峰浓度. 检测病人用药后 2 小时后的环孢菌素的药物浓度浓度. 多见于器官移植. 这样就需要一个极高值的 QC

561/562/563 含有的分析项目

铅 (Lead)	红细胞叶酸 (Red Cell Folate)	5- 羟色胺 (Serotonin)
----------	-------------------------	--------------------

效期和开瓶稳定性:

货号	效期	开瓶稳定性	货号	效期	开瓶稳定性
450/451/452/453	3 年	30 天	274/275/276/277/278	3 年	14 天或 30 天
724/725/726/727	3 年	30 天	561/562/563	3 年	14 天或 30 天

注: 不同批号的分析项目、稳定性、赋值情况等可能会有变化, 请以包装盒内的说明书为准或向 Bio-Rad 技术人员咨询。



Bio-Rad
Laboratories

Clinical
Diagnostics Group

Website www.bio-rad.com/diagnostics U.S. 1-800-2BIO-RAD Australia 61-2-9914-2800 Austria 43-1-877-8901 Belgium 32-9-385-5511 Brazil 5521-3237-9400
Canada 1-514-334-4372 China 86-21-6169-8500 Czech Republic 420-241-430-532 Denmark +45-4452-1000 Finland 358-9-804-22-00 France 33-1-47-95-60-00
Germany +49-(0)89-318-840 Greece 30-210-7774396 Hong Kong 852-2789-3300 Hungary +36-1-459-6100 India 1-800-180-1224 Israel 972-3-9636050 Italy +39-02-216091
Japan 81-3-6361-7070 Korea 82-2-3473-4460 Mexico 52(55)5200-0520 The Netherlands +31-318-540666 New Zealand 64-9-415-2280 Norway 47-23-38-41-30
Poland 48-22-3319999 Portugal 351-21-472-7700 Russia 7-495-721-14-04 Singapore 65-6415-3188 South Africa 27-11-442-85-08 Spain 34-91-590-5200
Sweden 46-8-555-127-00 Switzerland 41-61-717-95-55 Thailand 662-651-8311 United Kingdom +44-(0)20-8328-2000