滴眼药后眨眼还是闭眼?

很多人都做错了! 快看医生怎么说

眼药到底应该 滴几滴才能达到效 果? 滴完后是多眨 眨眼好,还是闭目更 有利于药液的吸 收? 滴眼液俗称眼 药水,作为眼科治疗 最常用的药物之-学会正确使用是非 常有必要的。滴眼 液滴少了效果不佳, 滴多了浪费不说,又 怕有什么副作用。 今天,医生就来告诉 您如何正确地滴眼 药水。





滴进眼的药水去了这里

眼科给药的主要途径是 结膜囊局部滴药,后经由角 膜吸收进入眼内。那么,先 来介绍一下结膜囊的位置 吧!

结膜是覆盖眼睛外表面 的薄而透明的组织。它由两 个连续的部分组成,一个位于 眼睑的内表面(睑结膜),另一 个位于巩膜(球结膜)上。两 部分相互连续,在眼睑闭合 时,由结膜围成的空隙称为 "结膜囊"

结膜囊是容纳人类眼部 正常液体(如:泪液)和药液 的"小房子"。正常的结膜囊 最多可容纳30µl液体,这其 中包含正常泪液7-9μ1,因此 结膜囊最多还可容纳约20µl 的药液。

"药师您好,我想咨询一 下,医生给我们孩子开了眼药 水, 外方上写着每次 0.02ml, 这到底是让每次滴几滴呀?" 其实,用药咨询中心经常被问 到这个问题,确实让很多家长

对于这个问题的答案, 网友们也是众说纷纭,有的 说一次1-2滴,有的说一次 3-5滴……今天,药师带您探 讨一下,滴眼液到底滴几滴最 合适?

我们已经了解了结膜囊 的容量,现在只要看看一滴滴 眼液的容积到底是多少就能 判断了。查阅相关书籍和文 献,由于大部分市售滴眼液的 滴管直径较大,一滴滴眼液通 常约含40-70μl。而上文提 到,结膜囊最多只能容纳20μl 的药液,所以约有70%的药液

会从眼部溢出而造成损失,如 果滴后眨眼,则有90%的药液 会损失掉。溢出的药液大部 分沿面颊流下或从排出器官 进入鼻腔或口腔,然后进入胃 肠道,这也是导致某些作用强 烈的眼用制剂用药后有明显 的全身副作用的原因之-

一般眼药滴一滴就够了

现在回答上面患儿家长的 提问,处方上写着每次 0.02ml (即20µl),就是每次滴一滴。



眨眼帮助吸收?错了!

从上文介绍我们不难看 出,想要提高滴眼液的疗效, 减少滴眼液的流失很重要 那么下面就教大家几个减少 滴眼液流失的小方法:

1. 闭合眼睑

有人觉得滴完眼药后多 眨一眨眼可以帮助药液吸 收。然而,适得其反。

通常,我们将一定时间内 泪液排出量与结膜囊内液体 量的比率称为"转移率"。通 俗地讲,滴眼药后药液与泪液 混合,流出得越少,转移率越 低,效果越好,反之亦然,

有研究表明,滴药后开睑 状态,滴眼液转移率为35.3%,

而滴药后闭睑状态,转移率仅 有7.3%。可以看出,滴眼后闭 眼能使转移率减慢79.3%。通 俗地讲,滴完眼药水后闭眼,能 直接避免眨眼动作引发的药液 流失,延长滴眼液在眼内的作 用时间,更好地发挥药物作用。

闭眼时间各个研究略有 不同,通常应至少维持30秒。

2. 按压泪囊

泪囊位置在内眼角的鼻 根处,眼睛通过它与鼻腔和口 腔相通。当滴入药液时,按压 泪囊可保证眼药水在结膜囊 内停留一定时间,以便其在眼 表被充分吸收发挥作用。否 则,滴眼液通过泪囊流到鼻

腔、口腔,既会影响药物在眼 内的浓度,又使部分药物被黏 膜吸收引起全身反应。

3.间隔时间

眼科就诊,通常会遇到医 生给我们开具一种以上滴眼 液的情况。如果两种滴眼液 使用的间隔时间太短,后一种 滴眼液会将前一种滴眼液冲 洗掉,药物大量溢出眼外,影 响药物的疗效。因此建议,连 续使用两种滴眼液时,通常应 至少间隔5分钟,以促进药液 在眼部的吸收,提高疗效。

最后,提醒大家,做上述 操作前一定要记得洗手

据《北京青年报》

公

甘肃省手工业联社危房改造项目集资人员:(雅兰居)

本次产权证办理工作自11月20日启动以来,截止目前已有超过70%以上的人员按要求办理了相关手续,现等待核税领证。

请未登记办理的集资人员在2023年12月31日之前提交相关手续, 视为放弃,今后单位不再受理个人产权证办理业务。 否则视为放弃

另:雅兰居小区尚有部分地下车位出售。欢迎现场咨询,价格面议! 联系电话:(办证)8774512、18193148737 (车位)8850102、18993132472

甘肃省手工业联社 2023年12月19日

甘肃榆中农村合作银行账户迁移公告

甘肃榆中农村合作银行栖云路储蓄所 2023年12月20日

•专业搬家

福进门搬家

单位、居民、学校、办公、长途、钢琴专搬 总部:8376026 西站:2740300 城关:8376016 西固:7316955 雁滩:8307255 安宁:7619611 重质量 讲信誉 服务优公司招聘司机及搬运工

旺铺转让

餐馆转让 雁儿湾路有一饭店转让 电话:13209311337



告

遗失声明

遗失兰州云隆达商贸有限公司 (统一社会信用代码 91620102556277005U) 公章 (号:6201025544164)、财务 专用章(号:6201025544165)。 法人汪升祥私章、发票专用章 (号:6201025653594)各一枚, 特此声明作废。

遗失声明

遗失兰州云隆达商贸有限公司税控盘及空白发票,统一社会信用代码9162010255 6277005U,特此声明。

温馨提示:敬请读者 查实信息 安享权益

遗失声明

遗失甘肃华龙盛合商贸有限 公司法人梁龙之印章一枚, 特此声明。

声明挂失

甘肃恒固建筑工程材料有限 公司在中国农业银行股份有 限公司兰州西津路支行预留 公章不慎丢失,特此声明作废。

挂失兰州领房天下置业有限 公司在工商银行纬一路支行 预留的吴荣国法人章一枚 特此声明作废

挂失卢甜甜(身份证号62052419920807 1065) 购买梅园小区 E-1703, 丢失契税 收据一张7346元,特此声明作废。

泰林·黄河馨苑3号楼2单元804。(刘

春英)房屋装修保证金收据凭证丢失。

金额叁仟元整(3000)。特此登报证明 挂失康好强位于兰州市七里河区魏岭乡小 山口村吊沟9号的宅基地证,证号七集用 (90)字第019872号,面积317.98平方米

挂 失

甘肃国洪煤业有限公司,账号: 101002001884927,预留在兰州 银行红古支行的公章、财务章、 法人章不慎丢失,特此声明挂失。

减资公告

甘肃奕峰博润建设工程有限公司(注册号: 91620103MA7FR9JL80),经股东会决议划 向公司登记机关申请减少注册资本,注册资本由人民币500万减少至人民币50万,请债 权人自见报起45日内向公司提出债权债务 或提供相应担保请求,特此公告

地址: 兰州市七里河区彭家坪翡翠华庭2期 4幢商铺--110号 电话:13609332190

陇南市两当县云屏镇元山村,夫:赵承亮, 妻,朱新艳,遗失其子赵闽轩出生医学证 明,出生证编号:L350128396,声明作废。

遗失兰州丽思浩尹美容有限公司承租 兰州中心 1-L22 铺物业履约保证金票 号 2020815,金额 15720元,如有发生经济纠纷,一切后果本司承担。

伍添凇遗失甘肃政法大学司法警察学院 学生证学号:202283170108,声明作废。

挂失卢玉英和平嘉园北区16-2-3303,装 修押金3500元收据号:6433772

挂失甘肃升融房地产开发有限公司收据 2张票号 |xs0050730 金额 10000 元整: 收据票号 |xs0055569; 金额 351670, 房号保利领秀山七区幸福里4-1-1403

遗失(丁艳云身份证号 62012319561117 1326) 房产证不动产权证号: 廿(2018) 榆 不动产权证第 0026602 号住宅,坐落于 甘肃省榆中县夏官营红柳沟村声明作废

本人彭敬龙不慎遗失甘肃光达置业有限责任 公司开具的雅居房号1-2908房款收据3张, 收据号:0990888,金额6373元,收据号: 0348172,金额200000元,收据号:4974777 金额:210000元原收据作废,特此声明挂失。

座落于民乐县县城聚业苑7号南,解放南路 延伸段东不动产权证丢失,证件号甘(2022) 民乐县不动产权第0074369号,土地使用权 面积:16020平米。所有权人:甘肃中晖 房地产开发有限公司(统一社会信用代码: 916211243160784377),声明作废

兰州晨报分类信息 刊登热线:

4662740 8150592

家政清洗

王琼妇联家政

姚大姐家政服务

联系电话:0931-8478293 专业清洗油烟机 15002589645 换窗纱、改内倒 15002589645

•专业防水

专修楼顶卫生间漏水 17726971761



清理化粪池,高压疏通下水管道, 地沟清理清洗,地沟上下水暖气管 地沟清理清洗,地沟上下水 道维修更换,做防水,通下水 15293177710

老兵水暖.疏通 修上下水管道 13109366662

低价通下水

13893629095

0931-4662740 0931-8150592

兰州晨报分类信息广告由以下站点代办,从未委托任何其它网站、广告公司代办。

提示:省、市级行政审批和政务服务办理事项规定:

《兰州晨报》为各类证件挂失、遗失声明、公告类信息指定刊登媒体!

七里河 13893126050 13919783768 西 关13008774749 13919150533 安 宁 13119416621 13893228907 东 岗13993138394 13919211748 临夏州站 18309303681 13321221799 天水13321386833

办理登报业务请致电就近各广告站点。 雁 滩 13919283848 13919364049 西 固 13893273391 13150019000 固 13893273391 13150019000 18215098861