

视力模糊、减退,你了解角膜盲症吗?

◆ 吴瑞莲

对于角膜盲患者来说,大部分有可能通过角膜移植重获光明,但是由于多方面因素,我国各地眼库的角膜来源奇缺,不少患者只能被动地等待捐献。除了角膜库有库无存的现状之外,眼科专家赵慧博士指出,绝大多数患者都没把角膜病当回事,才最终导致了角膜盲症的发生,因此提前了解和及时诊治角膜病就变得尤为重要了。

揉眼、隐形眼镜、外伤是角膜病“助推手”

由于角膜位于眼睛的正前方,在日常生活中就特别容易遭受到一些不同程度的伤害,直接导致视力严重损害,患者会因此而失去光明。赵博士列举了几种生活中常见的角膜病,提醒读者引起注意:

1.感染性角膜病:由细菌、真菌感染(常有植物划伤史)、病毒性角膜炎(常在感冒后复发)、棘阿米巴感染(常由于戴隐形眼镜游泳或护理不良造成)造成的角膜病。

2.非感染性角膜炎:最常见的是由于全身免疫性疾病引发,如类风湿性关节炎、系统性红斑狼疮、结节性动脉炎、丙型肝炎、干燥综合征等都可引起角膜炎、角膜溃疡、甚至穿孔导致角膜盲。

3.圆锥角膜:不明原因的角膜扩张(与过度揉眼或戴隐形眼镜有关)。

4.眼外伤:锐器的直接外伤、酸碱化学伤、热烧伤等直接损伤角膜。

从以上的致病因素来看,外界对眼睛的伤害和我们自身不良的生活习惯仍然充当着角膜病的“助推手”,绝大部分角膜盲是可以避免发生的,也有部分病例在患病早期如果得到正确治疗也不会导致角膜盲。因此,一旦出现角膜盲,第一时间进行干预就显得非常重要。

别把白内障和角膜病相混淆

赵慧博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

角膜盲患者请注意

近10年来,上海市老年人因心脏病、脑血管意外、糖尿病心脑血管并发症导致的致死率日益上升。为掌握心脑血管急救知识,降低心脑血管意外,11月20日,“改善微循环·防控慢性病”全国科普推广专项行动将走进上海,开展心脑血管病家庭急救、糖尿病防控等健康教育。上海心脑血管病友、糖友见报起,拨打电话400-089-1717,抓紧报名申领,物资有限,仅限500人。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

角膜盲患者请注意

近10年来,上海市老年人因心脏病、脑血管意外、糖尿病心脑血管并发症导致的致死率日益上升。为掌握心脑血管急救知识,降低心脑血管意外,11月20日,“改善微循环·防控慢性病”全国科普推广专项行动将走进上海,开展心脑血管病家庭急救、糖尿病防控等健康教育。上海心脑血管病友、糖友见报起,拨打电话400-089-1717,抓紧报名申领,物资有限,仅限500人。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

角膜盲患者请注意

近10年来,上海市老年人因心脏病、脑血管意外、糖尿病心脑血管并发症导致的致死率日益上升。为掌握心脑血管急救知识,降低心脑血管意外,11月20日,“改善微循环·防控慢性病”全国科普推广专项行动将走进上海,开展心脑血管病家庭急救、糖尿病防控等健康教育。上海心脑血管病友、糖友见报起,拨打电话400-089-1717,抓紧报名申领,物资有限,仅限500人。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

角膜盲患者请注意

近10年来,上海市老年人因心脏病、脑血管意外、糖尿病心脑血管并发症导致的致死率日益上升。为掌握心脑血管急救知识,降低心脑血管意外,11月20日,“改善微循环·防控慢性病”全国科普推广专项行动将走进上海,开展心脑血管病家庭急救、糖尿病防控等健康教育。上海心脑血管病友、糖友见报起,拨打电话400-089-1717,抓紧报名申领,物资有限,仅限500人。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

的营养代谢的作用,三叉神经支配的中断,势必引起角膜的营养障碍与炎症的出现。

赵博士指出,除了白内障以外,角膜病也会出现视力减退的重要原因。她解释说,角膜病会使透明的角膜出现灰白色的浑浊。这些浑浊长在角膜上必将阻挡光线进入眼内,这样就会导

致视力模糊、减退。

很多人会疑惑,角膜和晶状体都会出现浑浊,也都会遮挡视线,应该怎么去区分这两种疾病呢?赵博士指出,眼球是身体的一部分,它与全身各系统都有着密切的联系。角膜病变多是由全身疾病引起的,或者说一些全身性疾病也会表现在角膜上面。因此,尽管角膜病变是各种各样的,但却有着明显的特征。

例如身体中缺乏维生素A将特别容易出现角膜浑浊、软化与溃疡,最后乃至穿孔的情况发生。而在正常中老年人的角膜缘内1mm处有灰白色浑浊环,是由胆固醇、甘油三脂等沉着在角膜上皮下前弹力层和基质层构成。同时,在靠近角膜缘的色素环会呈黄绿色,约2mm宽。医疗检查设备可发现色素沉着位于角膜后弹力层附近的角膜基质部位。这些色素是由铜化合物组成,此色素环的存在是诊断肝豆状核变性的有力佐证,可出现在其他神经体征之前,一旦发现即可确诊。另外,当三叉神经遭受外伤、手术、肿瘤或炎症破坏时,受三叉神经支配的角膜便失去知觉和反射性瞬目的防御作用,从而容易遭受机械性损伤并发生上皮干燥;又由于三叉神经可能负有调理角膜

上海夕阳红口腔门诊创始人施国良先生提醒您

缺牙老人宜选哪种假牙?

假牙是牙齿脱落或拔除后,为恢复咀嚼、美观、发音等功能所镶补的人工牙,它们可以很好的替代已缺失的天然牙齿功能。假牙主要有活动假牙和固定假牙两大类,固定假牙年纪较轻,身体条件、经济实力较好者,而牙齿掉落、缺损较多、骨质疏松程度较明显的年长者,更适合实用、方便的传统活动假牙。

但是,部分老年人因缺少医学保健常识,盲目跟风,被商业利益倾向误导——只看中固定修复的优点,却并不清楚固定义齿并不适合大部分老年人!这是因为老年人普遍存在骨质疏松症,牙槽骨骨量减少,使固定假牙的固定难度变大,盲目选择固定义齿后,老年人牙龈的退化性萎缩易致固位体暴露、松动,从而使固位体和牙龈之间出现裂缝,导致咬合力不均、食物嵌塞等,固位体周围牙龈持续发炎或红肿糜烂……

如果您也深受老年缺牙的困扰,不妨先到有资质的口腔保健专业机构咨询,综合评估个人年龄与身体条件,再做选择。

(文:石亦华)

鲁卫星教你战胜心脑血管

书名:《鲁卫星教你战胜心脑血管》作者:鲁卫星江苏科学技术出版社

11月20日,我国中医心脑血管病专家鲁卫星教授将亲临上海,为广大病友现场传授中医心脑血管复秘籍。鲁卫星教授是北京中医药大学东直门医院内科主任医师,是“改善微循环·防控慢性病”全国专项行动中医心脑血管专家。他从事中西医结合内科医疗、教学及科研工作20余年,在中医中药防治心血管疾病理论研究方面取得了一定成就。鲁教授指出,通过日常中医小调理,就可以有效养护心脑血管。他的中医养心脑方法,通俗易懂、简单有效,一学就会,帮助心脑血管病友保护心脑血管健康!

特别提示:对于已参加过大会的盟友,本次不再领取赠券。组委会另外准备了一份健康大礼包,欢迎来电咨询!咨询电话:021-35081112。本次活动纯属公益,不收取任何费用,不得重复申领,不得代领赠券,不提供免费任何形式的邮寄和快递服务。请携带本人身份证及病历本报名信息申领,即可领取精美礼品一份。

杨浦区 静安区 徐汇区 虹口区 电话:400-089-1717 地址:杨浦区鞍山路与锦西路交叉口(原德仁)闵行区 沪闵路6088号凯德龙之梦商务大厦29楼2921室(莘庄地铁站北广场对面)电话:400-6184-788宝山区 盘古路31号 电话:66029519

活动官网查询:www.12wf.cn

鲁卫星教你战胜心脑血管

书名:《鲁卫星教你战胜心脑血管》作者:鲁卫星江苏科学技术出版社

11月20日,我国中医心脑血管病专家鲁卫星教授将亲临上海,为广大病友现场传授中医心脑血管复秘籍。鲁卫星教授是北京中医药大学东直门医院内科主任医师,是“改善微循环·防控慢性病”全国专项行动中医心脑血管专家。他从事中西医结合内科医疗、教学及科研工作20余年,在中医中药防治心血管疾病理论研究方面取得了一定成就。鲁教授指出,通过日常中医小调理,就可以有效养护心脑血管。他的中医养心脑方法,通俗易懂、简单有效,一学就会,帮助心脑血管病友保护心脑血管健康!

特别提示:对于已参加过大会的盟友,本次不再领取赠券。组委会另外准备了一份健康大礼包,欢迎来电咨询!咨询电话:021-35081112。本次活动纯属公益,不收取任何费用,不得重复申领,不得代领赠券,不提供免费任何形式的邮寄和快递服务。请携带本人身份证及病历本报名信息申领,即可领取精美礼品一份。

杨浦区 静安区 徐汇区 虹口区 电话:400-089-1717 地址:杨浦区鞍山路与锦西路交叉口(原德仁)闵行区 沪闵路6088号凯德龙之梦商务大厦29楼2921室(莘庄地铁站北广场对面)电话:400-6184-788宝山区 盘古路31号 电话:66029519

活动官网查询:www.12wf.cn

鲁卫星教你战胜心脑血管

书名:《鲁卫星教你战胜心脑血管》作者:鲁卫星江苏科学技术出版社

11月20日,我国中医心脑血管病专家鲁卫星教授将亲临上海,为广大病友现场传授中医心脑血管复秘籍。鲁卫星教授是北京中医药大学东直门医院内科主任医师,是“改善微循环·防控慢性病”全国专项行动中医心脑血管专家。他从事中西医结合内科医疗、教学及科研工作20余年,在中医中药防治心血管疾病理论研究方面取得了一定成就。鲁教授指出,通过日常中医小调理,就可以有效养护心脑血管。他的中医养心脑方法,通俗易懂、简单有效,一学就会,帮助心脑血管病友保护心脑血管健康!

特别提示:对于已参加过大会的盟友,本次不再领取赠券。组委会另外准备了一份健康大礼包,欢迎来电咨询!咨询电话:021-35081112。本次活动纯属公益,不收取任何费用,不得重复申领,不得代领赠券,不提供免费任何形式的邮寄和快递服务。请携带本人身份证及病历本报名信息申领,即可领取精美礼品一份。

杨浦区 静安区 徐汇区 虹口区 电话:400-089-1717 地址:杨浦区鞍山路与锦西路交叉口(原德仁)闵行区 沪闵路6088号凯德龙之梦商务大厦29楼2921室(莘庄地铁站北广场对面)电话:400-6184-788宝山区 盘古路31号 电话:66029519

活动官网查询:www.12wf.cn

部分义诊专家介绍

江中明:

原长海医院颌面外科副主任第二军医大学获博士学位发表学术论文30余篇主持国家自然科学基金1项擅长种植牙,处理各种牙列缺失

周志英:

原牙防所主治医师中华口腔医学会会员擅长全口义齿疑难处理,固定义齿修复有近30年的工作经验。有爱心、耐心。

爱心提示:本次义诊采用电话预约或短信报名的方法

□义诊预约电话:60538498

□义诊报名短信:编辑短信“义诊+姓名+联系方式”发送至:18930224117

□义诊时间:11月18日、25日

□义诊地址:黄浦区西藏南路758号金开利广场4楼

●国内邮发代号3-5/国外发行代号D694/全国各地邮局均可订阅/广告经营许可证号:3100020050030/社址:上海市威海路755号/邮编:200041/总机:021-22899999转各部

●本报印刷:上海报业集团印务中心等,在国内7个印点同时开印/上海灵石、上海龙吴、上海金桥、上海界龙/北京、香港、美国洛杉矶

●本报在23个国家地区发行海外版/美国、澳大利亚、加拿大、俄罗斯、西班牙、泰国、菲律宾、日本、法国、巴拿马、意大利、荷兰、南非、匈牙利、新西兰、罗马尼亚、尼日利亚、印度尼西亚、阿联酋、英国、德国、希腊等

24小时读者服务热线

962555

本报零售价

每份1.00元

6935563504518