



白内障人工晶体手术知情同意书

姓名 [REDACTED] 性别 女 年龄 63岁 住院号 [REDACTED]

疾病介绍和治疗建议

医生已告知我的右眼患有：☒ 老年性白内障 ☐ 晶状体脱位

☐ 晶状体缺如，需要在 麻醉下进行 手术。

眼球是一个直径约23.5mm的球体，主要包括光学系统和视觉神经系统。光学系统由角膜、晶状体和玻璃体组成，这些结构发生病变时会导致屈光介质混浊从而影响视力。白内障是指晶状体混浊。晶状体位于人眼的眼球内，其作用如同照相机的镜头，能将外界光线聚焦在视网膜上。临床上，白内障分为很多类型，包括老年性、外伤性、先天性、代谢性白内障等。最常见的类型是老年性白内障，也称年龄相关性白内障，是世界范围内最主要的致盲性眼病。其原因相当复杂，发病机制还不明确，根据目前的研究结果，证实与年龄、性别、种族、环境、糖尿病、遗传、药物、营养、吸烟、高血压、肾病等有关。

白内障发展到一定程度，不仅会明显影响视力，部分人还会发生青光眼等并发症，进一步造成视觉损害。白内障手术是将混浊的晶状体摘除，绝大多数需要同时置入人工晶状体代替原有晶状体，使光线能准确地聚焦在视网膜上。人工晶状体根据制作材料的不同分为两种：①硬性人工晶状体，其制作材料是聚甲基丙烯酸甲酯（PMMA），价格便宜，但置入时的手术切口较大，一般在6mm左右；②软性人工晶状体，也称为可折叠人工晶状体，其制作材料有丙烯酸酯和硅胶，置入时的切口小，一般在2~3mm，不需缝合，术后视力恢复快。传统的人工晶状体为单焦点，不能兼顾看远看近的需求，往往需配戴眼镜。近几年来发展的多焦点、可调节人工晶状体极大地减少了戴镜率。

其他

手术潜在风险和对策：

以下是白内障/人工晶状体手术可能发生的一些风险，有些不常见的风险可能没有在此列出，如果您有特殊的问题请与您的医生讨论。

1. 我理解任何手术麻醉都存在风险（详见麻醉知情同意书）。
2. 我理解任何所用药物都可能产生副作用，包括轻度的恶心、皮疹等症状到严重的过敏性休克，甚至危及生命。
3. 我理解此手术可能发生的风险及医生的对策：
 - 1) 术中因患者情绪紧张，可能诱发心、脑血管意外或加重原有疾病。
 - 2) 可能存在麻醉药过敏或中毒，出现麻醉意外及导致球后出血，手术可能因此终止或改期。
 - 3) 少数患者术中、术后可能出血，经治疗大多能恢复，但极少数严重出血如驱逐性脉络膜出血可致视力丧失。

患者或授权亲属签名

名日期 2019 年 6 月 2 日



白内障人工晶体手术知情同意书

姓名

性别 女

年龄 63岁

住院号

疾病介绍和治疗建议

医生已告知我的左眼患有：☒ 老年性白内障，需要在局部麻醉下进行白内障超声乳化联合人工晶体植入手术。

眼球是一个直径约23.5mm的球体，主要包括光学系统和视觉神经系统。光学系统由角膜、晶状体和玻璃体组成，这些结构发生病变时会导致屈光介质混浊从而影响视力。白内障是指晶状体混浊。晶状体位于人眼的眼球内，其作用如同照相机的镜头，能将外界光线聚焦在视网膜上。临床上，白内障分为很多类型，包括老年性、外伤性、先天性、代谢性白内障等。最常见的类型是老年性白内障，也称年龄相关性白内障，是世界范围内最主要的致盲性眼病。其原因相当复杂，发病机制还不明确，根据目前的研究结果，证实与年龄、性别、种族、环境、糖尿病、遗传、药物、营养、吸烟、高血压、肾病等有关。

白内障发展到一定程度，不仅会明显影响视力，部分人还会发生青光眼等并发症，进一步造成视觉损害。白内障手术是将混浊的晶状体摘除，绝大多数需要同时置入人工晶状体代替原有晶状体，使光线能准确地聚焦在视网膜上。人工晶状体根据制作材料的不同分为两种：①硬性人工晶状体，其制作材料是聚甲基丙烯酸甲酯（PMMA），价格便宜，但置入时的手术切口较大，一般在6mm左右；②软性人工晶状体，也称为可折叠人工晶状体，其制作材料有丙烯酸酯和硅胶，置入时的切口小，一般在2~3mm，不需缝合，术后视力恢复快。传统的人工晶状体为单焦点，不能兼顾看远看近的需求，往往需配戴眼镜。近几年来发展的多焦点、可调节人工晶状体极大地减少了戴镜率。

其他

手术潜在风险和对策：

以下是白内障/人工晶状体手术可能发生的一些风险，有些不常见的风险可能没有在此列出，如果您有特殊的问题请与您的医生讨论。

1. 我理解任何手术麻醉都存在风险（详见麻醉知情同意书）。
2. 我理解任何所用药物都可能产生副作用，包括轻度的恶心、皮疹等症状到严重的过敏性休克，甚至危及生命。
3. 我理解此手术可能发生的风险及医生的对策：
 - 1) 术中因患者情绪紧张，可能诱发心、脑血管意外或加重原有疾病。
 - 2) 可能存在麻醉药过敏或中毒，出现麻醉意外及导致球后出血，手术可能因此终止或改期。
 - 3) 少数患者术中、术后可能出血，经治疗大多能恢复，但极少数严重出血如驱逐性脉络膜出血可致视力永久丧失。

患者或授权亲属签名

签名日期 2019年 6月 17日