# Article information:

FMRS外文医学信息资源检索平台  
<https://fmrs.metstr.com/search-detail?id=8bcf326b4b1ec7f63f0d8b59178ac4c7>

# Article summary:

1. 在肺腺癌中，空气间隙扩散（STAS）与手术方式（亚叶切除和肺叶切除）的特定结果有关。

2. 对于STAS阳性患者，手术边缘与肿瘤直径比率对复发模式（局部和远处）有影响。

3. 病理学家可以在冰冻切片中识别STAS。

# Article rating:

May be slightly imbalanced: The article presents the information in a generally reliable way, but there are minor points of consideration that could be explored further or claims that are not fully backed by appropriate evidence. Some perspectives may also be omitted, and you are encouraged to use the research topics section to explore the topic further.

# Article analysis:

该文章是一篇医学研究论文，旨在探讨肺腺癌中空气间隙扩散（STAS）与手术方式及预后的关系。文章提供了大量数据和分析结果，但也存在一些潜在偏见和不足之处。

首先，该研究只涉及特定类型的肺癌（T1N0M0肺腺癌），因此其结论可能不适用于其他类型的肺癌或晚期病例。此外，该研究采用了倾向评分匹配方法来平衡手术方式对比的基线特征，但这种方法并不能完全消除潜在的混杂因素。

其次，在讨论手术方式对STAS患者预后的影响时，文章没有考虑到其他治疗方法（如放疗或化疗）对预后的影响。此外，在探讨STAS患者手术切缘与复发模式之间的关系时，文章没有考虑到其他可能影响复发模式的因素（如肿瘤大小、淋巴结转移等）。

最后，在讨论冰冻切片检测STAS可行性时，文章只涉及了少数几位专家，并未进行更广泛的验证。此外，文章没有探讨冰冻切片检测STAS的准确性和可靠性与其他方法（如病理切片）的比较。

总之，该研究提供了有价值的信息，但也存在一些潜在偏见和不足之处。未来的研究应该更全面地考虑各种因素，并进行更广泛的验证。

# Topics for further research:

* Other types of lung cancer
* Potential confounding factors
* Other treatment methods
* Factors affecting recurrence patterns
* Accuracy and reliability of frozen section detection
* Comparison with other methods

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/29ef4d1a69063872bca12e28feee16c2>