

大家好，今天来为大家分享人工智能肺的一些知识点，和人工智能肺癌筛查的问题解析，大家要是都明白，那么可以忽略，如果不太清楚的话可以看看本篇文章，相信很大概率可以解决您的问题，接下来我们就一起来看看吧！

本文目录

1. [医学影像为何会被人工智能取代](#)
2. [ct阅片是机器还是人工](#)
3. [人工肺医保能报销吗](#)
4. [人工肺ecmo哪个国家制造的](#)

医学影像为何会被人工智能取代

因为人工智能正在颠覆几乎所有可以想象的领域，运输、金融、教育等等。最近，人工智能将瞄准的一个关键领域是医疗保健，将改变诸如个性化医疗、临床决策甚至医疗保险等领域。也许人工智能能够最快改变的医疗领域就是放射领域。

人工智能将是解读重要医学影像的关键，这些医学影像反映我们身体内部的情况，例如CT扫描、MR和X射线图像，帮助医生做好他们最擅长的事：诊断。

ct阅片是机器还是人工

CT阅片目前主要还是人工，只有少数成熟的机器（AI）软件阅片。

CT阅片现在还是主要依靠人工，因为CT图像上情况比较复杂，需要人工识别的表现、征象多。机器人工智能（AI）不能完全覆盖，只能针对某种征象进行AI分析，比如目前用得最多的“肺小结节”分析。其他征象的AI软件尚不成熟，还未能用于临床。

人工肺医保能报销吗

1.不能报销2.因为人工肺属于高技术医疗器械，目前医保政策中没有将其纳入报销范围。人工肺的使用需要专业医生的指导和操作，且价格昂贵，因此医保并未覆盖该项费用。3.虽然人工肺目前不能通过医保报销，但是随着医疗技术的不断进步，未来可能会有相关政策的调整。此外，人工肺的研发和应用也是医学领域的热点之一，未来可能会有更多的研究和创新，为人工肺的医保报销提供更多可能性。

人工肺ecmo哪个国家制造的

ecmo，指的是体外膜肺氧合，俗称“叶克膜”、“人工肺”，近期被视为新冠肺炎重症病人的“救命稻草”。国内ecmo设备价格在100万元到300万元之间，均价为165万元。如果是移动的ecmo，价格更高，一台价格约为300万元。据粗略计算，国内ecmo一开机费用至少5万元，因此不是一般患者可以用得上的。

受制于现实情况，国内的ecmo设备并不多。据统计，2018年12月31日，国内仅有400台ecmo，而且均不是在中国生产的。据了解，ecmo市场由三家企业垄断，分别是美敦力（美国）、索林（德国）、迈柯唯（瑞典）。而值得一提的是，ecmo设备核心材料由3M公司垄断。

关于本次人工智能肺和人工智能肺癌筛查的问题分享到这里就结束了，如果解决了您的问题，我们非常高兴。