

2023 年【科學探究競賽-這樣教我就懂】

大專/社會組 科學文章表單

文章題目： 聖女貞德真的神聖嗎?? 談談思覺失調症

摘要：探討法國聖女貞德的歷史與其背後可能存在的精神疾病，貞德生活在法國百年戰爭的黑暗時期，當時法國士兵失去士氣，國家面臨危機。貞德聲稱看見神蹟，並持續要收復被英國占領的土地，最終成為法國的統帥，並為法國帶來勝利，但最後遭到處死。文中提到貞德可能患有思覺失調症，其症狀分為陽性、陰性及認知功能障礙，包括幻覺、妄想、缺乏情感反應、社交能力下降等。並認為回顧歷史時，我們需要客觀地檢視事件背後可能存在的因素。

文章內容：(限 500 字~1,500 字)

貞德是一位出生法在國鄉村的少女，當時是法國紀錄以來最黑暗的時期，已歷經超過半個世紀的英法百年戰爭，經歷如此長期的戰爭人民的生活苦不堪言，法國士兵因多年的戰敗也毫無士氣，當時法國有三座要地分別為政治重鎮巴黎、文化重鎮蘭斯以及商業重鎮奧爾良，其中有兩座已被英國佔據僅剩奧爾良，一旦奧爾良被攻破英國就能夠勢如破竹的打敗法國，法國想要逆轉局勢只能靠奇蹟。傳說貞德在 13 歲的時候看見神蹟得到上天的啟示，要收復被英國占領的土地，貞德就持續到當地軍官的所在說要拯救奧爾良，軍官在一次次騷擾下失去耐心將他帶去見法王查理七世，經過一系列神學知識的考驗貞德回答得非常優秀，大家面對這個結果感到不可置信，查理七世認為現在的處境也不可能翻轉，就讓這個自稱看見神蹟的少女嘗試看看，而這位文盲的農村少女就成為法國的統帥，雖然聖女貞德最後的下場悲慘，但無可否認的是他為法國帶來勝利是一位英雄。

上文提及貞德在 13 歲時聲稱看見神蹟，在當時宗教為首的政權大家更為慎重地面對，並認為他真的就是上天派來的聖女，且當時的士兵氣勢不振聖女貞德的出現及表現無疑是為士兵燃起鬥志，比起運用帶兵打仗的技術令任折服，更像是一個精神寄託。而我們回頭客觀檢

視這段歷史時會發現，聖女貞德只是一個看的見幻覺的精神病患者，而後面有人推斷是思覺失調症。思覺失調症的症狀分為三種，陽性症狀、陰性症狀、認知功能障礙，陽性症狀就是一般人不會出現的症狀，會有幻覺、妄想、胡言亂語、怪異舉動，像是在沒有和人交談的情形聽到有人說話，在平常萌生一些想法導致自己焦慮多疑，說出一些讓人聽不懂的言語，在炎炎夏日穿著羽絨衣即使汗流浹背也不認為有問題；陰性症狀是指正常的情緒反應及思維出現缺陷，患者會有對於曾經的喜好也不再投入，面對有趣的事物毫無反應無法展現適當的情緒，失去社會性沒有生活的目標讓自己足不出戶，減少與他人的對話即使是工作上必要的交談也會簡單結束等症狀；認知功能障礙會出現記憶障礙、學習障礙、理解障礙，其中最常見的是語言記憶中上出現缺陷容易分心注意力不集中。但思覺失調症需符合陽性症狀及陰性症狀兩項病症，其中陽性症狀需有幻覺、妄想、胡言亂語之一，且六個月內須有發病症狀並且持續一個月的時間，才可構成此病症。

造成思覺失調症的原因可能由遺傳，腦部功能失調而引發，心理壓力。治療方式有藥物治療及社會心理治療，藥物治療主要是運用降低多巴胺的方式較可控制陽性症狀，因性症狀相對較無顯著的幫助，若持續使用藥物可控制病情但也帶來對藥物的依賴及經濟上的花費；而社會心理治療可教導一起生活的家人應對疾病的方式，讓患者了解自身的疾病，慢慢地重回原本的生活，這個疾病是有人治好的，之中有人完全康復。

參考資料

<https://www.tsgh.ndmctsggh.edu.tw/unit/10058/17019>

https://www.thenewslens.com/article/81497/fullpage?fbclid=IwAR3kuZSZ7mUUV4CzvsGUJV9-W7UNhTF4qoZfqORjtcL9wLoA_4r-9liWUKA