

---

# Rückspiegel

---

## Vor 10 Jahren

### Brustamputation

Im Alter von 37 Jahren lässt sich Angelina Jolie beide Brüste aus Angst vor Krebs entfernen. Sie trägt eine Mutation des BRCA1-Gens, die bekanntermaßen mit einem erhöhten Krebsrisiko verbunden ist. Das intakte BRCA1-Gen wirkt zusammen mit dem BRCA2-Gen tumorsupprimierend, indem die von ihnen kodierten Polypeptidkomplexe DNA-Strangbrüche und Fehler bei der Zellteilung reparieren. Man geht davon aus, dass rund 10 Prozent aller Brustkrebsfälle auf Mutationen von BRCA1 und BRCA2 beruhen. Jolies Mutter war mit 56 Jahren an Krebs gestorben. Angesichts der ärztlichen Prognose, ein 87-prozentiges Risiko für Brustkrebs und ein 50-prozentiges Risiko für ein Ovarialkarzinom zu tragen, habe sie sich für diesen radikalen Schritt entschlossen, so der Filmstar.

## Vor 50 Jahren

### Skylab

Am 14. Mai 1973, zwei Jahre nachdem die Sowjetunion ihre Raumstation Saljut 1 im Orbit installiert hatte, startet die US-amerikanische Raumstation Skylab. Sie wird für rund 10 Monate genutzt. Danach, am 8. Februar 1974, «parkt» man Skylab in einer höheren Umlaufbahn ohne Mannschaft, um das Raumlabor später erneut zu nutzen. Daraus wird aber nichts, und am 11. Juli 1979 stürzt Skylab ab. Einige Teile landen in Australien, verletzt wird dabei niemand. Eine betroffene australische Gemeinde schickt der NASA einen Bussgeldbescheid über 400 Dollar wegen unerlaubter Abfallentsorgung.

## Vor 100 Jahren

### Frauen in die Heilsarmee

In der seit 1889 als religiöse Körperschaft in der Schweiz anerkannte Heilsarmee werden Sektionen für Frauen gegründet. Die auf dem protestantischen Glauben beruhende Heilsarmee wurde 1865 in England gegründet und verbreitete sich ab 1882 zuerst in der Westschweiz.

RBO ▲