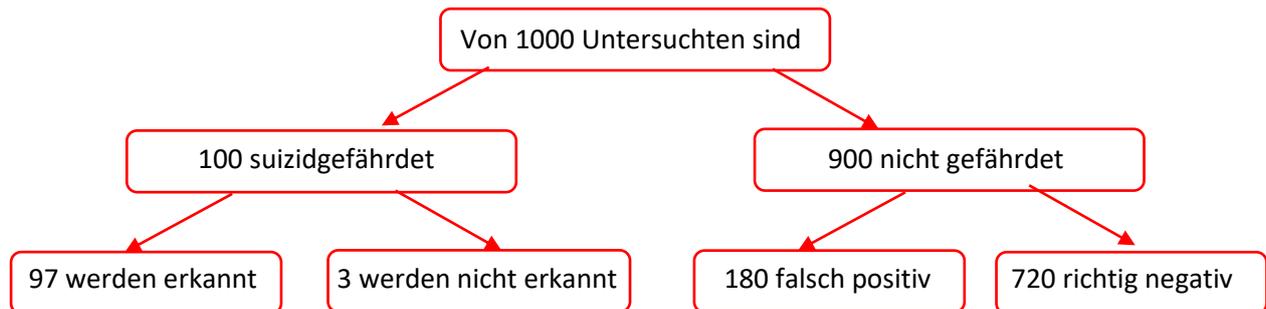


Eine fiktive Annahme:

10% der Untersuchten haben ein akutes Suizidrisiko, diese Annahme ist willkürlich so gewählt, damit wir bei den daraus resultierenden 100 Suizid-Gefährdeten die Auswirkungen von Sensitivität und Spezifität leichter intuitiv erfassen können.

Manchester Self-Harm Rule: Sensitivität 97%, Spezifität 20%

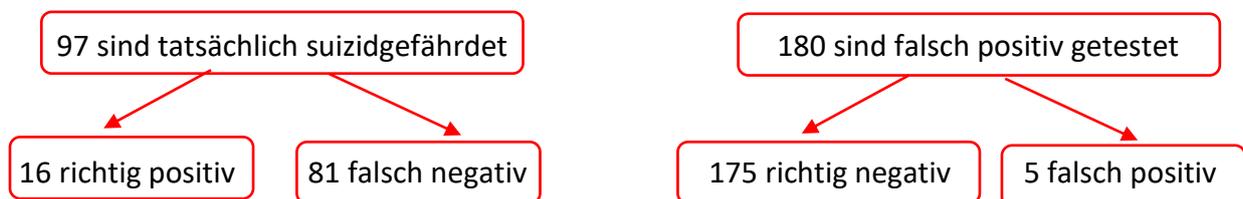


- 723 von 1000 Patienten werden mit der MSHR negativ getestet wurden,
- sie werden nach Hause geschickt.
- Drei davon werden dennoch Selbstmord begehen.

HintergrundINFO: das entspricht einem negativen Vorhersagewert von 99,7% und deckt sich mit den Resultaten von ReACT. (99,8%)¹.

Angenommen, die 277 positiv getesteten werden mit der SAD-PERSON-Scale getestet:

SAD-PERSON-Scale: Sensitivität: 15%, Spezifität 97%



- Wenn wir die beiden Tests kombinieren, werden zwar nur 5 von 1000 Untersuchten unnötig in die Psychiatrie eingewiesen,
- aber 84 der 1000 Untersuchten würden sich das Leben nehmen.

¹ https://www.researchgate.net/publication/221681439_The_development_of_a_population-level_clinical_screening_tool_for_self-harm_repetition_and_suicide_The_ReACT_Self-Harm_Rule/figures?lo=1