

SIR neue EUCAST Definition (ab 2019)

- S = empfindlich bei Standarddosis/-exposition
(susceptible standard exposure)
- I = empfindlich bei erhöhter Dosis (Exposition)
(susceptible, increased exposure)
- R = resistent

„I“ ist ein „S“ mit
Nebenbedingungen
Es gibt kein „Intermediär“ mehr

Das neue „I“

P. aeruginosa 2018

Die Ergebnisse für Piperacillin-Tazobactam, Ceftazidim, Imipenem und Ciprofloxacin gelten nur für die hohe Dosis

Piperacillin-Tazobactam	S
Ceftazidim	S
Ceftazidim-Avibactam	S
Imipenem	S
Meropenem	S
Ciprofloxacin	S

P. aeruginosa ab 2019

Die Testergebnisse weisen für einige Antibiotika ein „I“ aus, das bedeutet, dass eine Therapie mit diesen Substanzen einer hohen Dosis bedarf.

[Link zur vollständigen Erklärung](#)

S sensibel | **I sensibel bei erhöhter Exposition/Dosis** **R resistent**

Antibiotikum	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> Bew.
Piperacillin	I
Piperacillin/Tazobactam	I
Ceftazidim	I
Cefepim	I
Aztreonam	I
Imipenem	I
Meropenem	S
Ciprofloxacin	I

[Link zu den Dosierungen, die S/I zugrunde liegen](#)