

NEWSLETTER

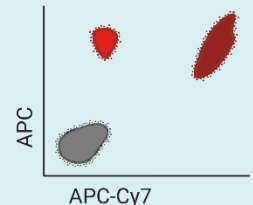
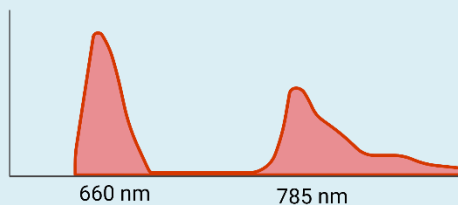
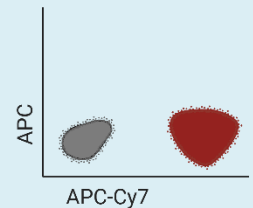
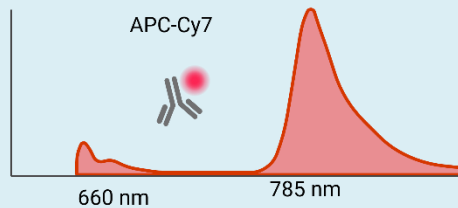
AUGUST 2025

BE AWARE OF TANDEM DYES

WAS IST DAS PROBLEM?

Tandem-Farbstoffe sind empfindlich gegenüber Licht, hohen Temperaturen, Fixierung, aber auch reaktiven Spezies – sie zerfallen.

Es entstehen falsche Emissionssignale, die das Ergebnis verfälschen.



WAS IST DIE LÖSUNG?

- Sorgfältiges Panel-Design!
- β -Mercaptoethanol oder VitC im Puffer
- Fixierte Zellen nutzen
- Inkubation bei niedrigen Temperaturen

**Fragen?
Wir helfen
gerne weiter!**