

**OLAF Studie** (effects of Opioids during LAbour on Fetal autonomic nervous system)

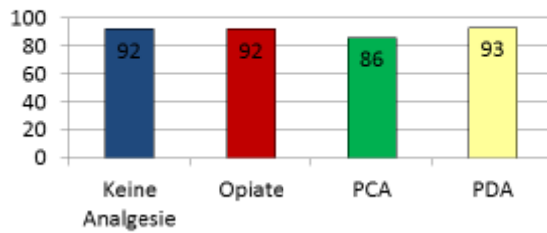
## Studiendesign

- Retrospektive Studie zu den Geburten am MRI der Jahre 2013 & 2014

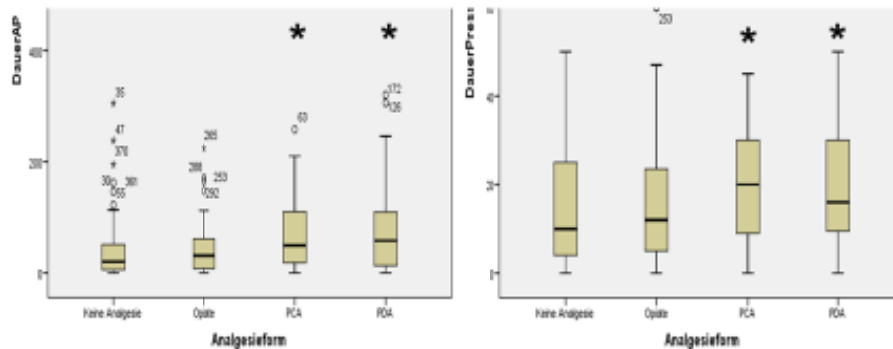
- Einschlusskriterien:

- Alter der Frauen zwischen 16 - 45 Jahren
- Geburts-CTG vorhanden
- Einlingschwangerschaften
- Reife Feten (37 - 42 vollendete SSW)
- Spontanpartus, VE, sec. Sectio & Notsectio

Insgesamt 363 Patienten in 4 Gruppen (Limitation durch Anzahl der PCA):



## Auswirkungen auf den Geburtsverlauf



\* signifikanter Unterschied zu „keine Analgesie“