

Bilan d'une année d'expérience après ouverture d'un nouveau centre de TM exemple de Bayonne et Pau

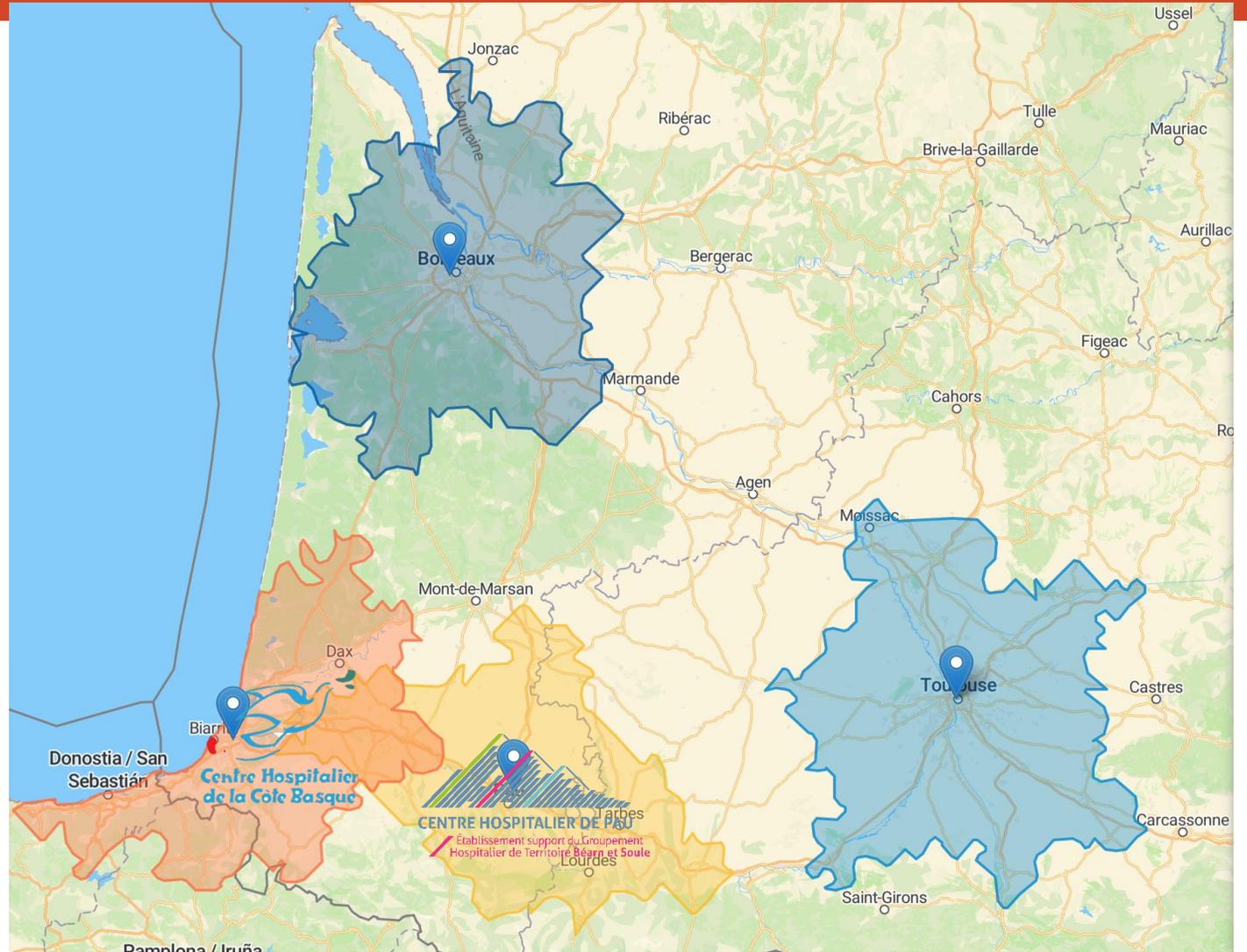
Louis Veunac et J. Sebastian Richter



Géographie

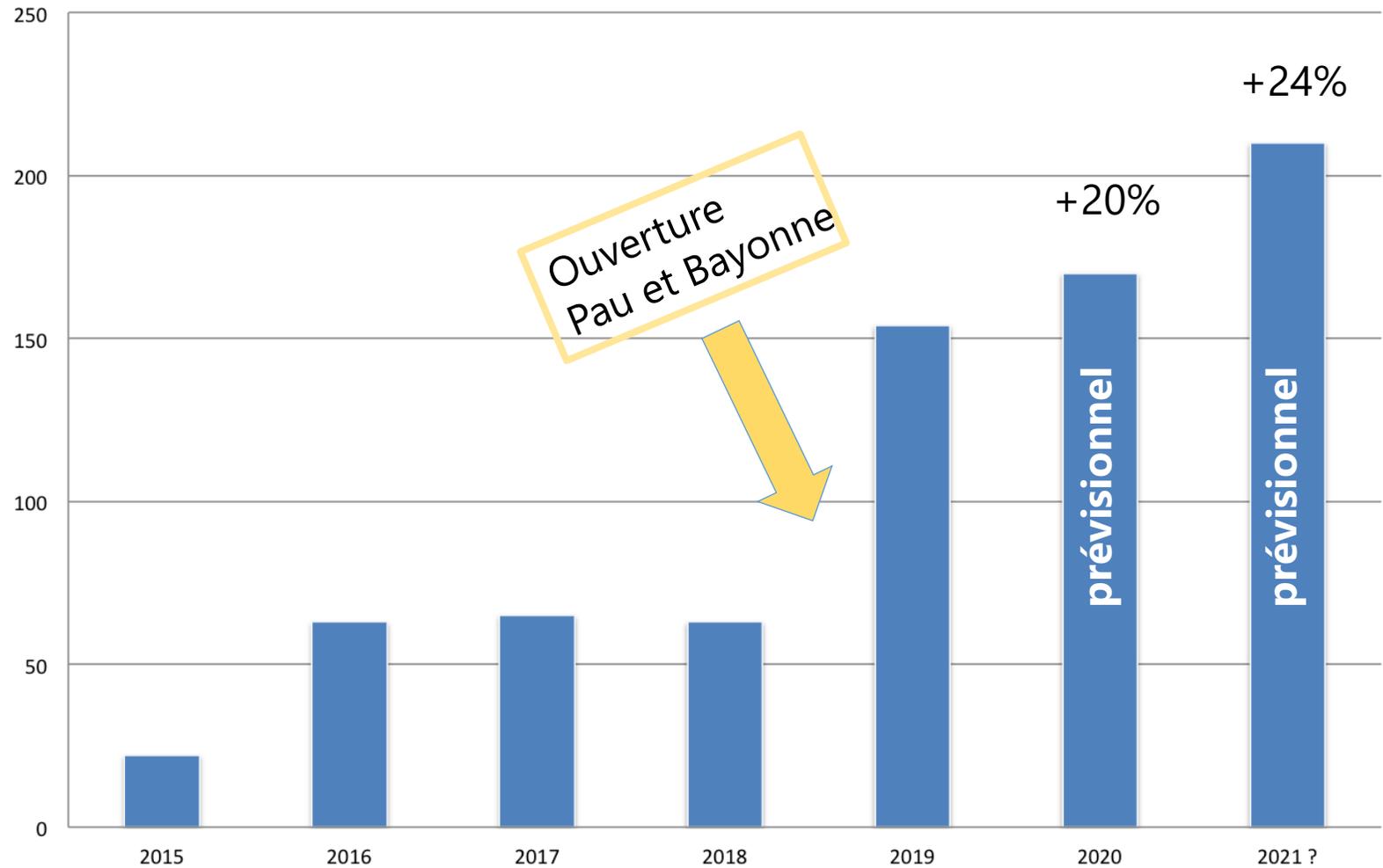
Les centres de thrombectomie
mécanique

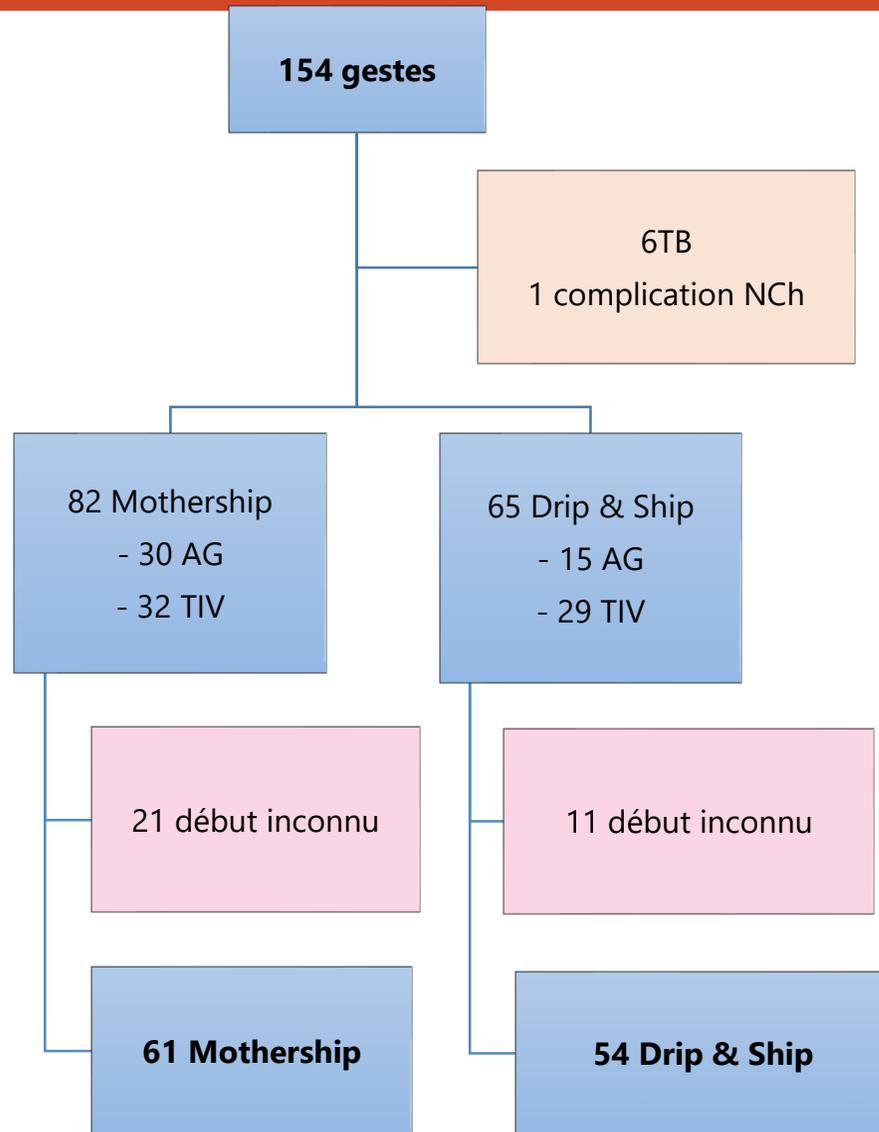
En couleur : l'équidistance routière de
1h



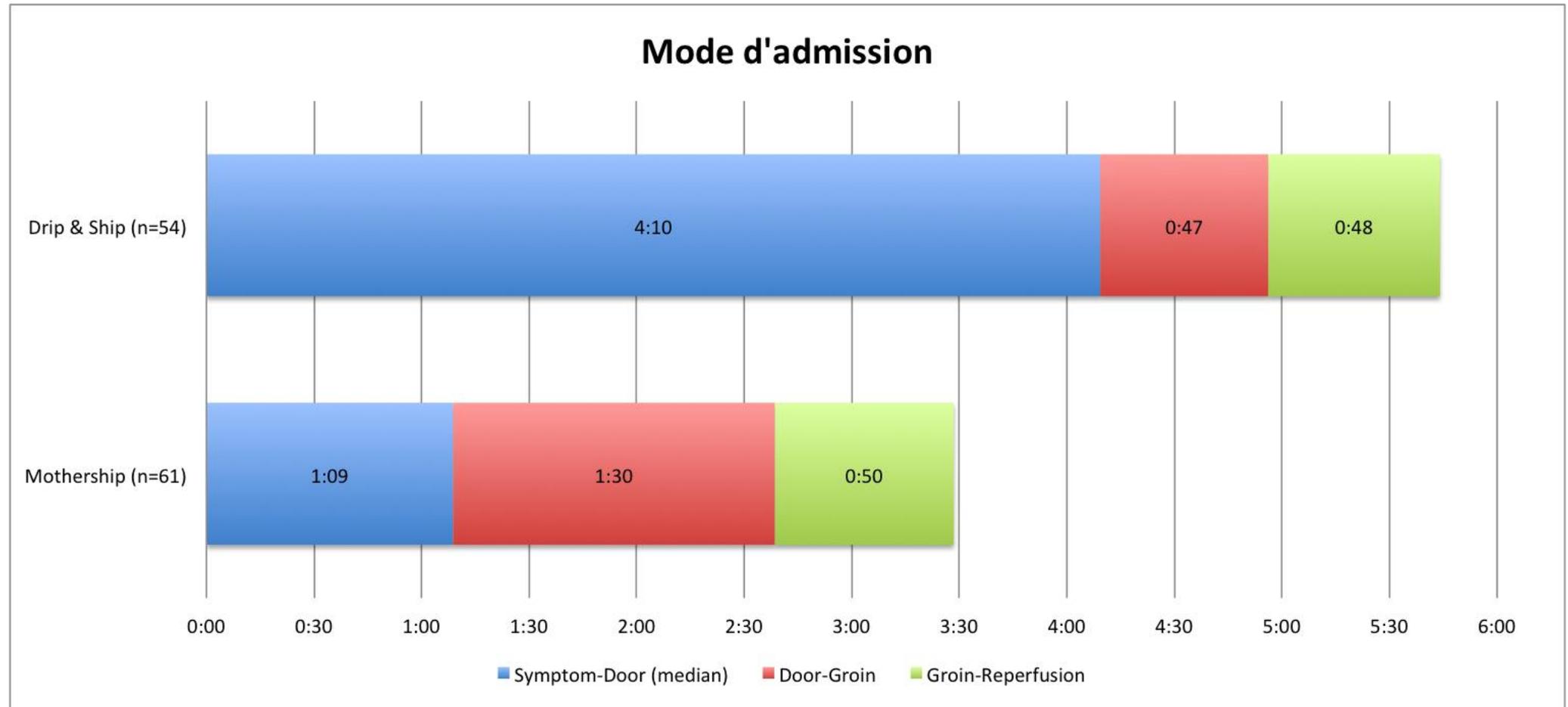
Analyse commune des gestes des
premiers 12 mois après ouverture
(03/2019 – 02/2020)

Thrombectomies Pau/Bayonne/MdM par tranche de 12 mois

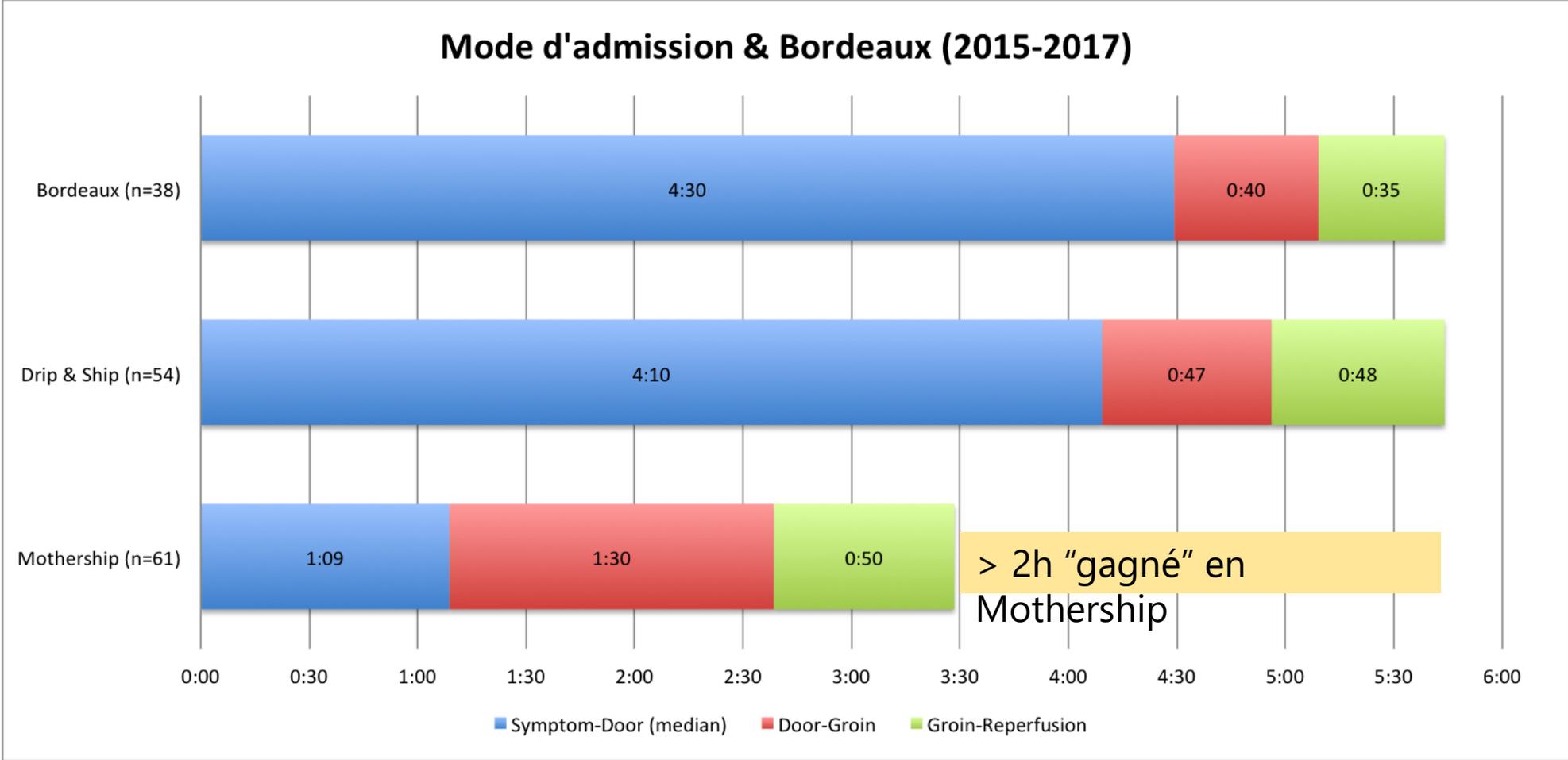




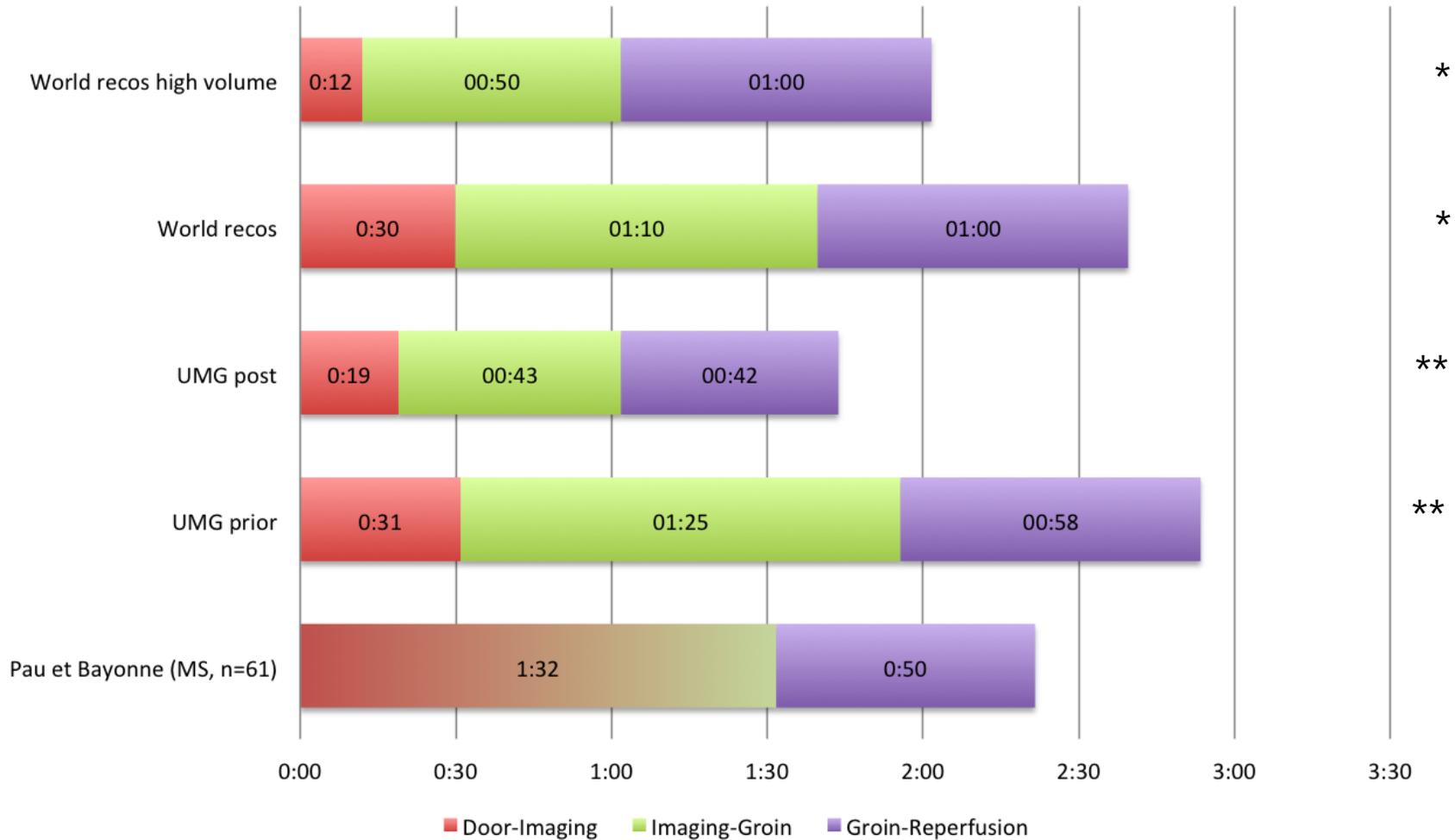
Mode d'admission



Délais comparés à 2015-2017 (transfert à Bordeaux)



Délais intra-hospitaliers - comparaison

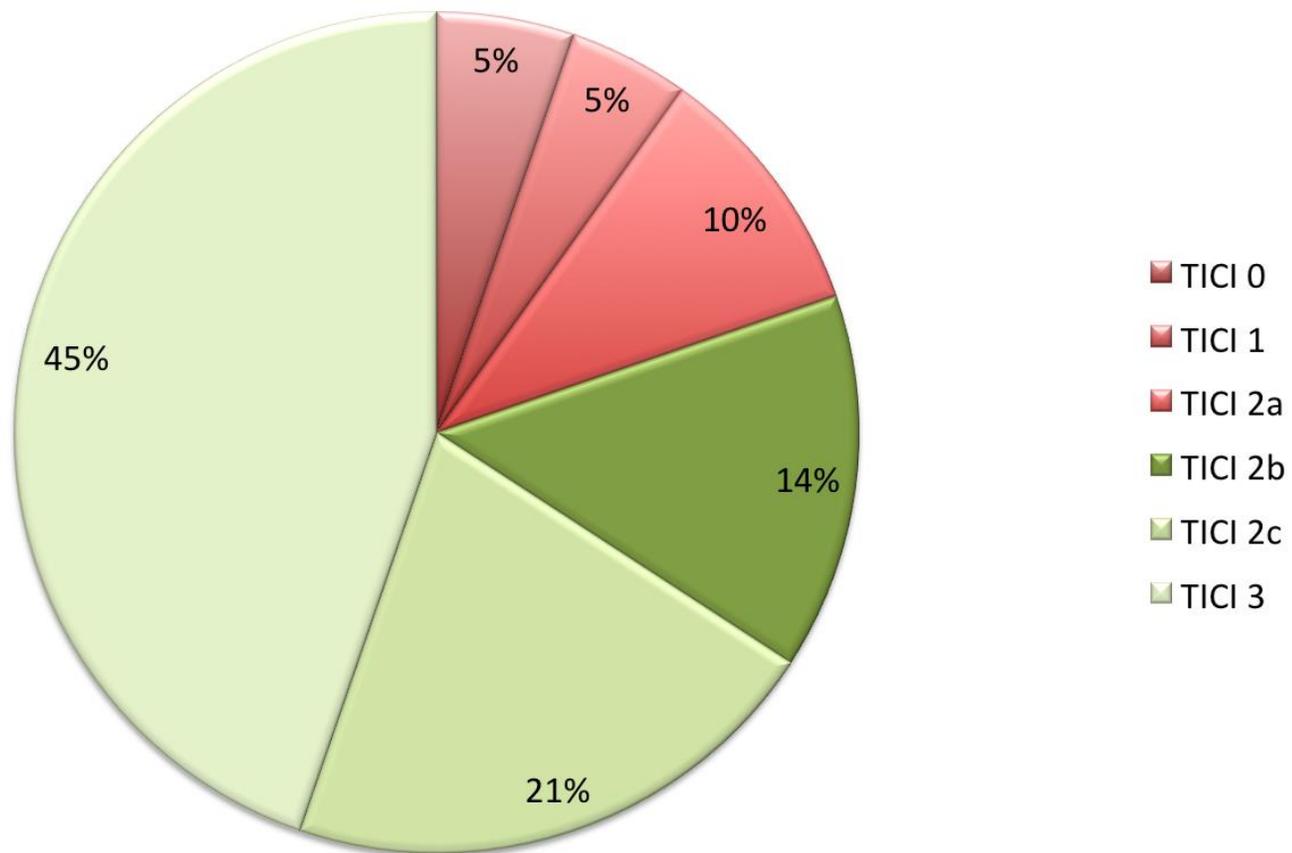


* Baxter et al., AJNR May 2018 ; ** Schregel et al, PLoS One, 2016

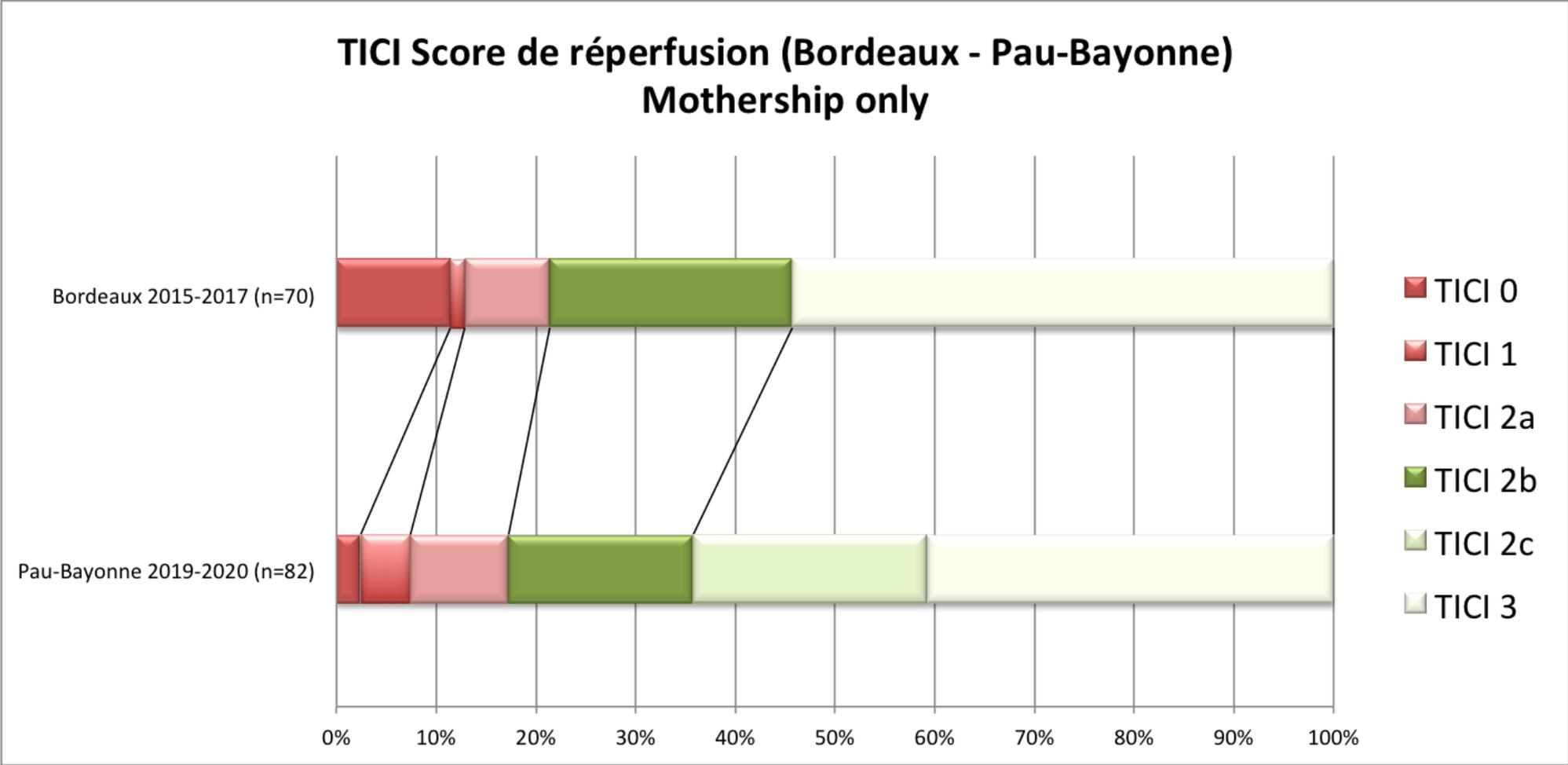


Résultats techniques

TICI Score de réperfusion (n=146)



Résultats techniques comparés



Résultats Cliniques

FUNCTIONAL OUTCOME AFTER 3 MONTHS	PAU BAYONNE	GSR-ET German stroke Registry)	HERMES
Excellent outcome (mRS, 0 - 1), (%)	25	26	27
Good outcome (mRS, 0 - 2), (%)	39	37	46
Death, (%)	29	29	15
Age	80	75	68
NIHSS	18	15	17
ASPECTS	8	9	9
mRS pré stroke > 1	24	19	> 10

Discussion

✓ Points forts

- ✓ Taux de réussite technique
- ✓ Délais de prise en charge en intra-hospitalier (hors D&S)
- ✓ Taux d'autonomie à 90j

✧ Points à améliorer

- ✧ Délais pré-hospitaliers
- ✧ Délais de prise en charge en intra-hospitalier pour les D&S
- ✧ Taux de mortalité élevé (ajustement des indications ?)

Checks & balances

Prochaines étapes

- ✓ RMM avec CHU de Bordeaux
- ✓ Révision indications
- ✓ Formation continue MER
- ✓ Analyse 2ème année

- ✧ Ouverture PEC Tarbes/Lourdes - Pau
- ✧ Workshops avec les hôpitaux adressant les patients
- ✧ Arrivée 4ème praticien sur Pau
- ✧ Audit délais ?
- ✧ Formation MER et réunion des centres TM prévu à Pau en 2021

Merci pour votre attention.