



Nowcasting der Hospitalisierungsinzidenz

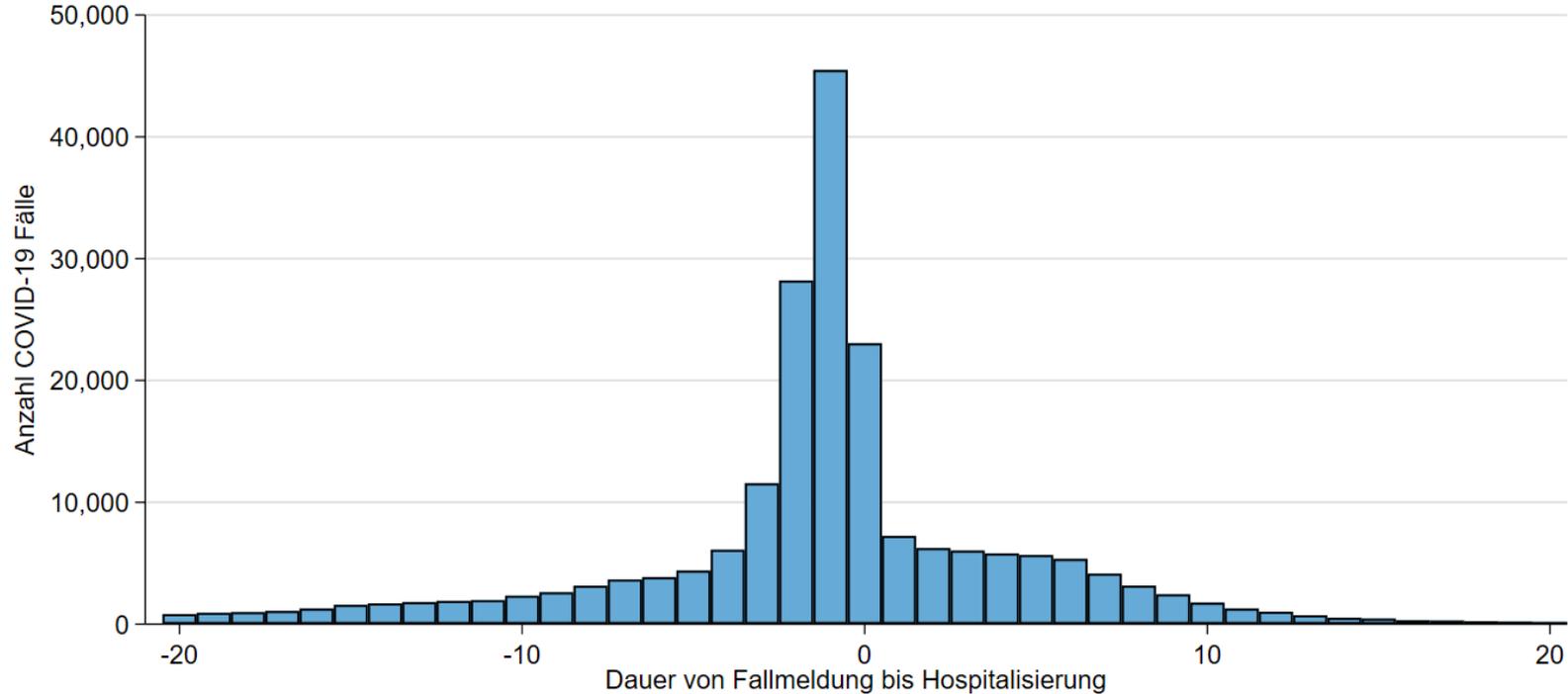
Matthias an der Heiden
Berlin, 22. September 2021



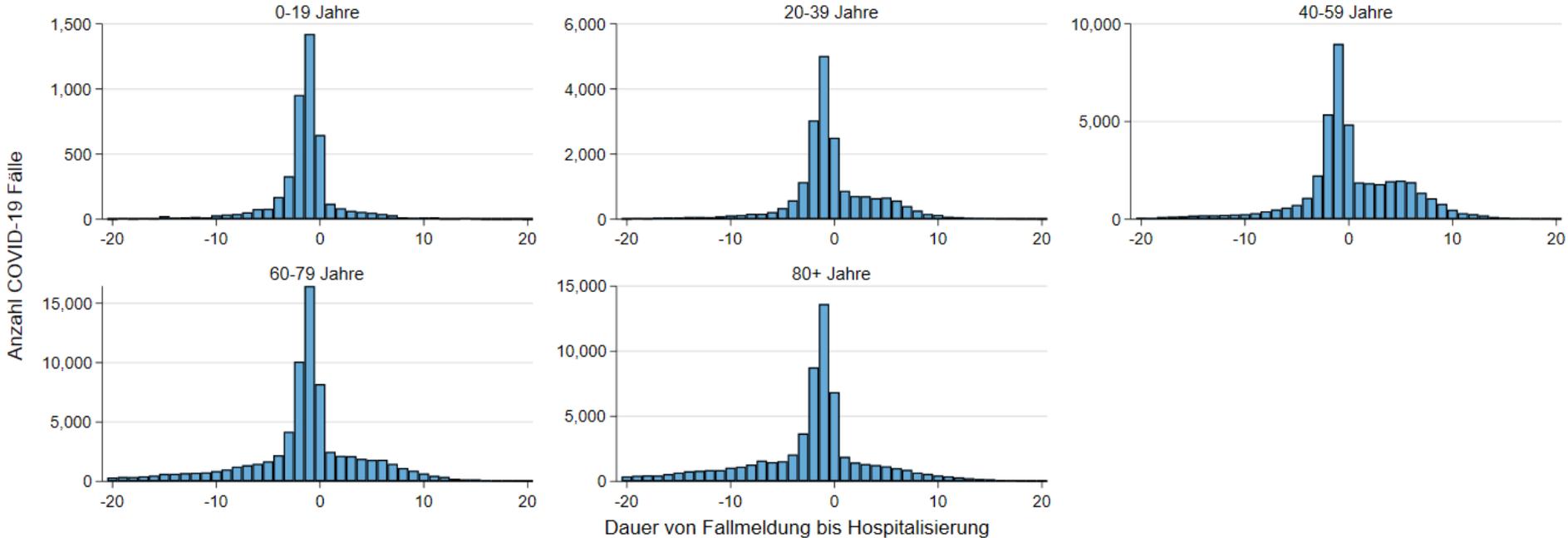
Nowcasting der Hospitalisierungsinzidenz

- *Daten:* an das RKI übermittelte hospitalisierte COVID-19 Fälle
- *Zeitraum:* 01.03.2021 - Gegenwart
- *Ziel:* Korrektur für entstehende Verzögerungen zwischen Hospitalisierung eines COVID-19 Falles und dem Eingang dieser Information am RKI

Zusammenhang zwischen Meldedatum und Datum der (ersten) Hospitalisierung

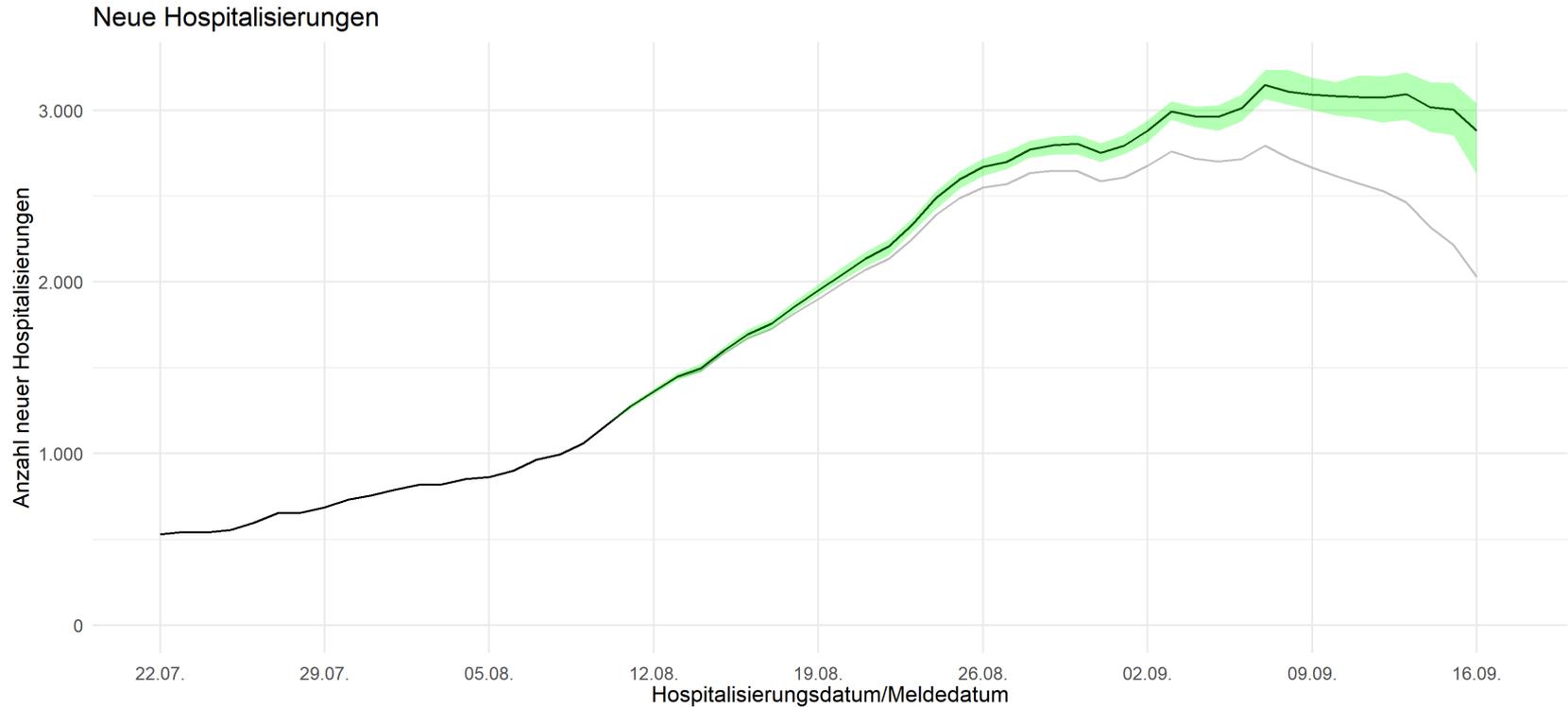


Zusammenhang zwischen Meldedatum und Datum der (ersten) Hospitalisierung



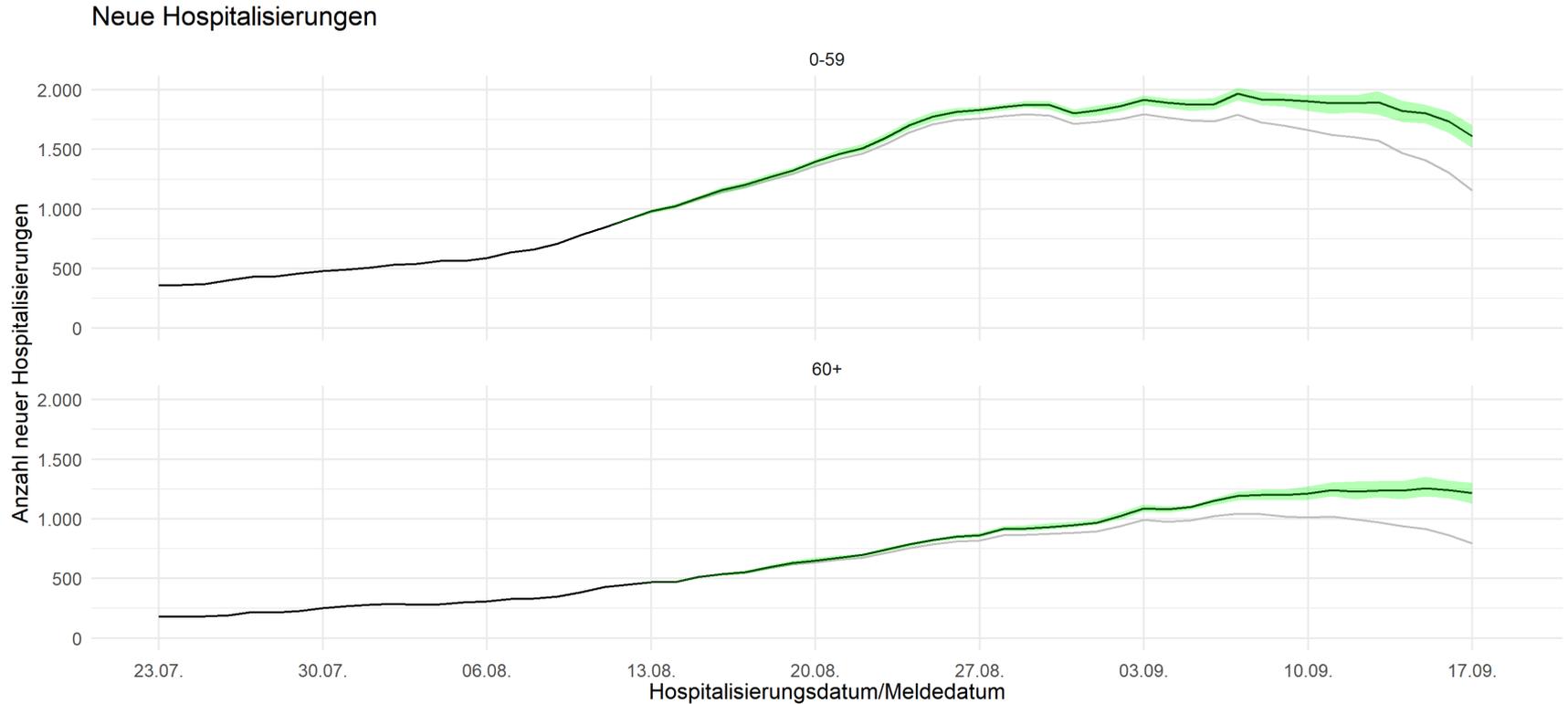


Nowcasting der Hospitalisierungsinzidenz



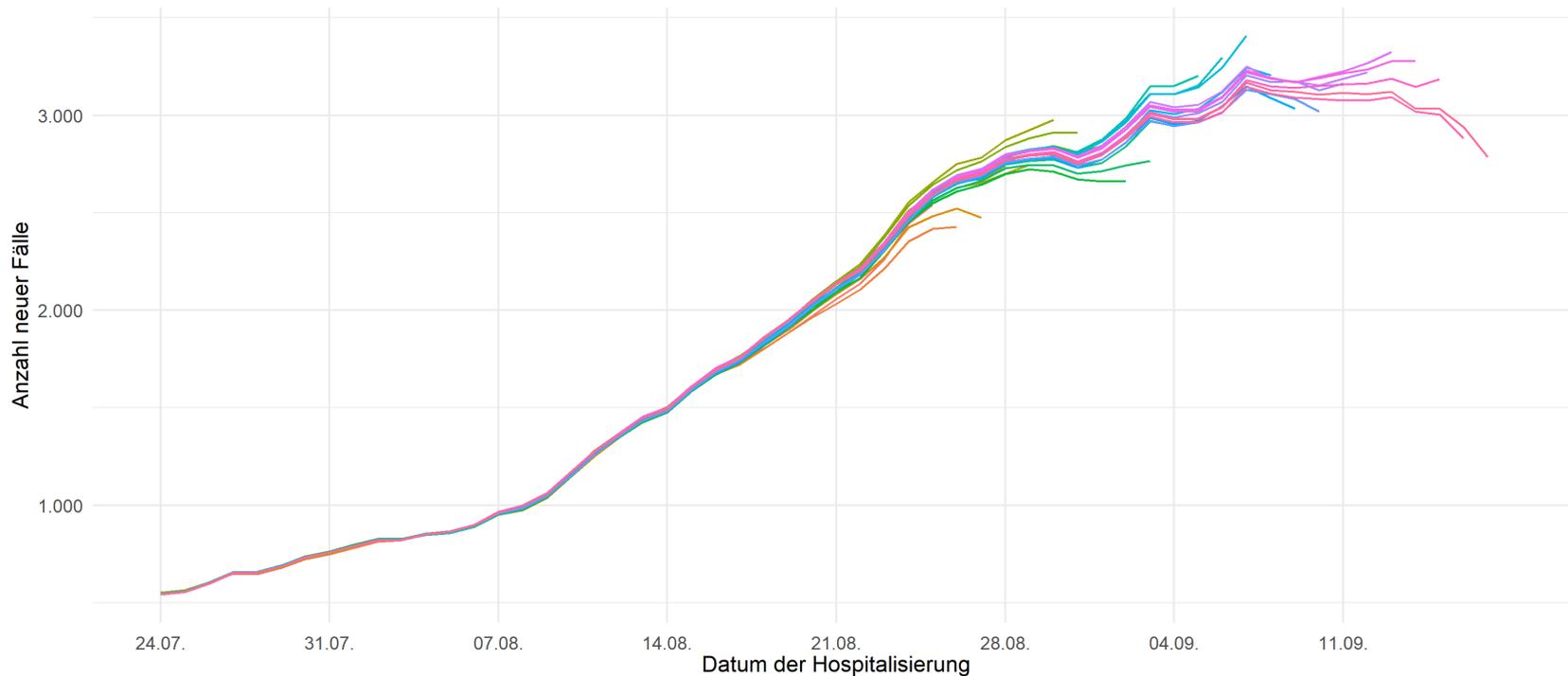


Nowcasting der Hospitalisierungsinzidenz – unter/über 60 Jahre



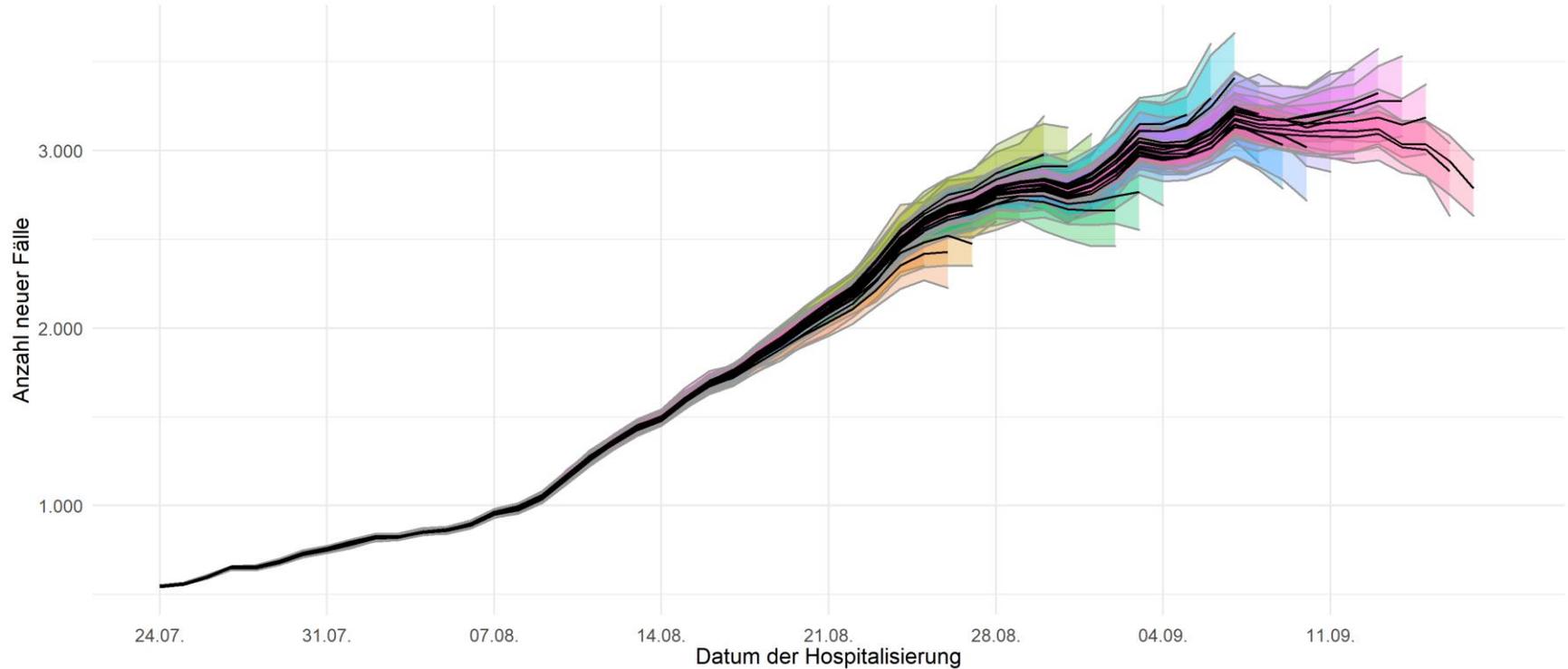


Nowcasting der Hospitalisierungsinzidenz





Nowcasting der Hospitalisierungsinzidenz





Diskussion

- Ein Nowcasting der Hospitalisierungsinzidenz erscheint auf Ebene der Bundesländer machbar
- Eine Aufteilung für die Altersgruppen unter 60 und 60+ zusätzlich machbar,
 - eventuell schwierig für kleine Bundesländer, wenn wenige Hospitalisierung entstehen
- Vorschlag: Zeitreihe nach Datum der Hospitalisierung, falls vorhanden, aufgefüllt durch das Meldedatum