

SOP - Schichtablauf Study staff AI4ICU Observational

Status	Genehmigt
Organisation	Insel Gruppe
Kürzel	-
Version	1.1.0
Gültig ab	20.11.2024
Autoren	Jasmin Stucki, Mitglied AI4ICU - observational Trial, Freigabe am 20. November 2024
Review	-
Genehmigung	Martin Faltys, Leitung AI4ICU - observational Trial, Freigabe am 20. November 2024

Anmerkung

Das vorliegende Dokument ist eine Kopie aus der Applikation «Orca». Das Original, respektive die aktuell gültige Version ist unter orca.dkfbasel.ch verfügbar.

Inhaltsverzeichnis

1.	Ausgangslage	3
2.	Ziel	3
3.	Inhalt	3
4.	Vorgehen	3
4.1.	Schichtzeiten	3
4.2.	Bekleidung	4
4.3.	Studien-iPads	4
4.4.	Login in AI4ICU-App	4
4.5.	Verfügbarkeit des Study Staffs in App erfassen (siehe WI - App user instructions AI4ICU observational)	4
4.6.	Patientenliste aktualisieren (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren)	4
4.6.1.	Zeitpunkt der Aktualisierung	4
4.6.2.	Inhalt der Aktualisierung	5
4.7.	Screening (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren)	5
4.8.	Zuweisung aktualisieren (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren)	5
4.8.1.	Zuständiges ärztliches Personal	5
4.8.2.	Zuständiges pflegerisches Personal	6
4.9.	Assessments generieren (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren)	6
4.10.	Assessments durchführen (siehe AI4ICU observational - WI Assessment einholen)	6
5.	Änderungsverzeichnis	7

BASEC Nr.: 2024-01046

Insel Nr.: 5851

Klinik: Klinik für Intensivmedizin

PI: Martin Faltys

AI4ICU

Observational

1. Ausgangslage

Um die Erhebung von qualitativ hochwertigen Daten zu verschiedenen Zeitpunkten zu gewährleisten, sind standardisierte Prozesse zu allen Tages- und Nachtzeiten notwendig.

2. Ziel

Alle Personen des Study Staffs erhalten einen Überblick über ihre Aufgaben während ihrer Schichten und wissen, wo sie genauere Informationen zu den jeweiligen Aufgaben finden.

3. Inhalt

Das vorliegende Dokument definiert die Arbeitszeiten sowie die Aufgaben des Study Staffs während einer Schicht.

4. Vorgehen

4.1. Schichtzeiten

Montag - Freitag

- Frühdienst: 08:00-16:00 Uhr

- Spätdienst: 16:00-22:00 Uhr
- Nachtdienst: 22:00-08:00 Uhr

Wochenende und Feiertage

- Frühdienst: 08:00-20:00 Uhr
- Nachtdienst: 20:00-08:00 Uhr

4.2. Bekleidung

- Für die Assessmenterhebung auf der Intensivstation muss mind. ein weisser Kasack getragen werden.
- Die Berufskleidung ist im Glaskasten (Empfang Intensivstation) im Regal verstaut. Nach der Schicht die Kleidung im dafür vorgesehenen Sack (ebenfalls im Glaskasten) abwerfen.
- Der Badge muss jederzeit sichtbar getragen werden.

4.3. Studien-iPads

- Für die Studie AI4ICU Observational stehen 3 Studien-iPads zur Verfügung.
- Das iPad für den primären Einsatz wird am Stützpunkt IB Blau 2 gelagert oder direkt beim Schichtwechsel der nächsten Person übergeben.
- Zwei Ersatz-iPads werden im Office INO E114 im dafür bezeichneten Spint gelagert. Bei verschlossener Tür, kann der Zugang bei jedem Oberarzt erfragt werden.

4.4. Login in AI4ICU-App

- AI4ICU-App (Prod-Observational) auf Studien-iPad öffnen
- Eingabe des persönlichen Benutzernamen und Passwort (beachte Gross- und Kleinschreibung)

4.5. Verfügbarkeit des Study Staffs in App erfassen (siehe WI - App user instructions AI4ICU observational¹)

- Bei Schichtstart muss auf dem Homescreen in der App die Anzahl verfügbarer Study Staff in dieser Schicht eingegeben werden

4.6. Patientenliste aktualisieren (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren²)

4.6.1. Zeitpunkt der Aktualisierung

- Schichtbeginn

- Während der Schicht mind. alle 2 Stunden

4.6.2. Inhalt der Aktualisierung

- Alle neu aufgenommene Patient:innen müssen in der App erfasst werden
- Patient:innen, welche verlegt wurden resp. verstorben sind müssen als “entlassen” markiert werden
- Patient:innen, welche neu eine mechanische Kreislaufunterstützung (IABP, VA-ECMO, Impella, VAD) oder extrakorporale Membranoxygenierung (VV-ECMO) haben oder End-of-life Care, müssen als “ausgeschlossen” markiert werden.

4.7. Screening (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren¹⁾)

- Die neu aufgenommenen Patient:innen müssen nach der Aktualisierung der Patientenliste zunächst gescreent werden.

4.8. Zuweisung aktualisieren (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren²⁾)

- Neu in die Studie eingeschlossenen Patient:innen müssen in der App ein klinisches Team zugewiesen werden.
- Bei Schichtbeginn müssen die zugewiesenen Kliniker:innen der vorderen Schicht entfernt werden (falls dies nicht automatisch erfolgt ist) und die der aktuellen Schicht hinzugefügt werden.
- Beachte: Das pflegerische Personal hat andere Dienstzeiten als die Ärzt:innen und der Study Staff
 - Die Übergabe der Pflege erfolgt jeweils um 07:00 Uhr, 14:45 Uhr und 22:30 Uhr
 - Die Zuständigkeit sollte daher jeweils um 07:15 Uhr, 15:00 Uhr und 22:45 Uhr geändert werden

4.8.1. Zuständiges ärztliches Personal

- Anhand der Suchernummer (Magnet am Patientenplatz) oder Zuweisung auf Stations-Whiteboard (hier auch Sucherzuweisung) eruieren.
- ODER bei Unklarheiten direkt beim Personal erfragen.
- Vor der Zuteilung ist auf der Klinikerliste zu überprüfen, ob sich der Kliniker von der Studie zurückgezogen hat.

1. <https://orca.dkfbasel.ch/processes/df64d982-8d8b-11ef-92c5-73abb21b066a/current>

2. <https://orca.dkfbasel.ch/processes/ede5b098-8a26-11ef-87a2-cf2eb73dae87/current>

1. <https://orca.dkfbasel.ch/processes/ede5b098-8a26-11ef-87a2-cf2eb73dae87/current>

4.8.2. Zuständiges pflegerisches Personal

- Im Planungsordner der Pflege (auf Tisch beim Stützpunkt) oder auf den Bildschirmen beim Stützpunkt nachschauen, ob eine dipl. Intensivpflegefachperson in der Schicht arbeitet, welche zur Studie eingewilligt hat.
- Die Liste vom teilnehmenden pflegerischen Personal ist im Excel-File "Klinikerliste AI4ICU Observational" unter dem folgenden Pfad abgelegt: **Departement (L:) → KIM → Poolverzeichnis → Laufende Studien → AI4ICU Observational**
- Überprüfen, ob der/die Patient/-in, für welche sie zuständig ist, in die Studie eingeschlossen ist

4.9. Assessments generieren (siehe AI4ICU observational - WI Patienten und Assessment aktualisieren¹)

- Nach dem bei Schichtbeginn alle Daten aktualisiert wurden, muss eine Assessmentliste generiert werden
- Diese Liste darf während der Schicht ausschliesslich bei einer erneuten Änderung der Patientenliste aktualisiert werden
- Die Kliniker dürfen nicht über die bevorstehenden Assessments vorinformiert werden

4.10. Assessments durchführen (siehe AI4ICU observational - WI Assessment einholen²)

- Zu den in der App vorgegebenen Zeiten müssen die Assessments eingeholt werden

2. <https://orca.dkfbasel.ch/processes/ede5b098-8a26-11ef-87a2-cf2eb73dae87/current>

1. <https://orca.dkfbasel.ch/processes/ede5b098-8a26-11ef-87a2-cf2eb73dae87/current>

2. <https://orca.dkfbasel.ch/processes/21937ae2-8a22-11ef-ac62-2f6f918af50d/current>

Änderungsverzeichnis

Version	Beschreibung
Version: 1.1.0 (aktuell)	Kleidungsordnung
Version: 1.0.0 18. November 2024	