

Dieser Bogen dient zur Durchführung des CAM-ICU. Die benötigten Materialien und eine detaillierte Beschreibung der Durchführung befinden sich im DACAPO Schulungsordner. Bitte übertragen Sie die Ergebnisse nach der Durchführung in das elektr. Dateneingabesystem.

### Aufgaben aus dem CAM-ICU

Der CAM-ICU dient zur Diagnostik eines Delirs. Neben dem RASS-Score werden die Ergebnisse von max. drei Untertests benötigt.

#### V19 akuter Beginn/schwankender Verlauf (psychische Veränderung)?

Ist der geistige Zustand des Pat. anders als vor der Erkrankung?

ja

=> weiter mit V20

oder

Zeigt der Pat. in den letzten 24 h Veränderungen in seinem Geisteszustand?  
z.B. anhand der Richmond-Skala (RASS), Glasgow Coma Scale (GCS) oder vorausgegangener Delir-Einstufung?

nein

=> **Abbruch,  
kein Delir**

#### V20 Aufmerksamkeitsstörung?

(Materialien befinden sich im DACAPO Schulungsordner)

##### Ablauf:

Zuerst die Testdurchführung mit den **Buchstaben** versuchen. Nur Falls der Patient nicht in der Lage ist den Test durchzuführen, werden die **Bilder** angewendet.

#### V20a **Buchstaben zur Aufmerksamkeitsprüfung**

##### Anleitung:

Sagen Sie dem Patient: „Ich lese Ihnen jetzt hintereinander einige Buchstaben vor. Wenn Sie ein „A“ hören, drücken Sie meine Hand.“

Dann die folgenden Buchstaben in normaler Lautstärke vorlesen:

A N A N A S B A U M. (Wichtig: nicht das Wort als ganzes vorlesen, sondern Buchstabe für Buchstabe!)

##### Beurteilung:

Bei jedem Buchstaben wird für eine richtige Antwort ein Punkt vergeben. Als richtig wird gewertet, wenn der Pat. die Hand bei einem „A“ drückt, und wenn der Pat. die Hand bei einem anderen Buchstaben als dem „A“ nicht drückt. Maximal sind 10 Punkte zu vergeben.

Anzahl der richtigen Antworten (max. 10)

≥8: **Abbruch,  
kein Delir**  
<8: weiter mit V21

V20b

**Bilder zur Aufmerksamkeitsprüfung**

*(nur zu verwenden, wenn der Patient zur Durchführung der Buchstabenaufgabe nicht in der Lage war)*

Erster Schritt: 5 Bilder

Anleitung:

„Herr / Frau \_\_\_\_\_, ich zeige Ihnen nun Bilder einiger ganz normaler Dinge. Betrachten Sie diese genau, denn ich werde Sie fragen, was Sie gesehen haben.“

Zeigen Sie dann entweder Tafel 1 oder 2, täglich abwechselnd falls mehrere Untersuchungen gemacht werden. Zeigen Sie die ersten 5 Bilder für je 3 Sekunden.

Zweiter Schritt 2: 10 Bilder

Anleitung:

„Nun zeige ich Ihnen noch mehr Bilder. Einige von denen haben Sie eben schon gesehen, andere sind neu. Zeigen mir, ob Sie dieses Bild vorher schon einmal gesehen haben, indem sie mit dem Kopfnicken oder schütteln.“

Zeigen Sie dann 10 Bilder (5 neue, 5 alte) jedes für 3 Sekunden.

Beurteilung: Bei jedem der gezeigten 10 Bilder wird für eine richtige Antwort ein Punkt vergeben. Als richtig wird gewertet, wenn der Patient ein Bild korrekt wiedererkennt bzw. korrekt als neu identifiziert. Maximal sind 10 Punkte zu vergeben.

Anzahl der richtigen Antworten (max. 10):

**Eingabe in das elektr. Dateneingabesystem (Item V20):**

**Dort ist nur anzugeben, ob der Patient in der Aufgabe V20a oder in der Aufgabe V20b, sofern diese angewendet wurde weniger als 8 Punkte erreicht hat.**

≥8: Abbruch,  
kein Delir  
<8: weiter mit V21

**V21 Unorganisiertes Denken?**

**V21a Ja/Nein Fragen**

Anleitung:

Stellen Sie dem Patienten folgende vier Fragen.

1. Schwimmt ein Stein auf dem Wasser?
2. Gibt es Fische im Meer?
3. Wiegt ein Kilo mehr als 2 Kilo?
4. Kann man mit einem Hammer Nägel in die Wand schlagen?

Beurteilung: Für jede richtige Antwort gibt es einen Punkt.

Anzahl der richtigen Antworten (max. 4):

**V21b Fingerzeigerversuch**

Anleitung:

Sagen Sie dem Patienten: „Halten Sie so viele Finger hoch“, (Untersucher hält 2 Finger hoch), „jetzt machen Sie dasselbe mit der anderen Hand“ (ohne dass erneut die Anzahl der gewünschten Finger genannt wird). Falls Patient nicht beide Arme bewegen kann, wird für den 2. Teil der Frage die Anleitung „fügen Sie einen Finger hinzu“ gegeben.

Beurteilung: Wenn der Patient alle Anleitungen korrekt ausführen kann, wird 1 Punkt vergeben.

Punkt (max. 1):

**Eingabe in das elektr. Dateneingabesystem: Dort ist nur anzugeben, ob die Summe der Punkte aus V21a und V21b kleiner 4 ist.**