



### Wie funktioniert AIRAscore structure?

Für eine Auswertung sind meist die Bilddaten ausreichend, die im Rahmen einer klassischen MRT-Untersuchung des Kopfes aufgenommen werden. Nach Aufnahme werden die Bilddaten ohne Angabe der Patientenidentität zur Auswertung an AIRAm gesendet. Die Erstellung des Auswertungsberichts selbst geht sehr schnell. Bereits nach wenigen Minuten hat Ihr Arzt die Ergebnisse vorliegen und kann das weitere Vorgehen mit Ihnen besprechen.

### Was kostet die Zusatzleistung?

Die innovative Leistung wird aktuell als IGeL- oder privatärztliche Leistung erbracht und muss in beiden Fällen selbst bezahlt werden.

Je nach individuellem Leistungsumfang liegen die Kosten zwischen 120 Euro und 250 Euro.

### Die Chancen der Früherkennung nutzen

Stellen Sie die richtigen Weichen. Werden Sie jetzt aktiv und fragen Sie Ihren behandelnden Arzt gezielt nach der Zusatzleistung AIRAscore structure zur Gehirnvermessung.

Unterstützen Sie sich und Ihre Angehörigen durch eine frühzeitige Krankheitserkennung, so dass Sie noch auf den Krankheitsverlauf einwirken und damit noch viele Jahre aktiv mit Ihren Liebsten genießen können.

Je früher die Krankheit erkannt wird, desto größer die Chance, noch positiv auf den Krankheitsverlauf einzuwirken



#### Kontakt

AIRAm GmbH  
Konrad-Adenauer-Straße 13  
72072 Tübingen

+49 7071 53 933 40  
info@airamed.de  
www.airamed.de

Kann es sein, dass  
ich **Alzheimer** habe?

Nutzen Sie die neuen Möglichkeiten  
zur Früherkennung von Demenz



Damit Sie noch sehr lange die Zeit aktiv mit Ihren Liebsten genießen können

#### Noch normal oder schon krankhaft?

Den Namen des Bekannten vergessen, den Schlüssel liegen gelassen, einen Termin verpasst. Diese Dinge passieren, aber ist das noch normal oder sind es erste Anzeichen eines beginnenden Alzheimer? Weltweit leiden mehr als 46 Millionen Menschen an Demenz, wozu auch die Krankheitsform des Alzheimer gehört. Die Krankheit gilt als zweitgefährlichste Erkrankung nach Krebs. Die Wahrscheinlichkeit an Demenz zu erkranken ist hoch und eine möglichst frühe Feststellung ist für die Therapie entscheidend.

#### Alzheimer beginnt früher als gedacht

Bei einer Alzheimer-Erkrankung verkleinert sich das Hirnvolumen. Heutzutage weiß man, dass sich die Alzheimer-Krankheit oft über Jahrzehnte entwickelt und krankhafte Veränderungen im Gehirn bereits lange vor den ersten Symptomen passieren.

#### Die Befundung erfolgt bisher visuell

Das geschulte Auge des Radiologen erkennt viele Veränderungen durch eine reine Sichtbefundung, sprich die Interpretation von MRT-Bildern. Doch trotz hoher Kompetenz der Ärzte lassen sich gerade im Gehirn kleinste Veränderungen mit dem bloßen Auge oft kaum erkennen und nur schwer von normalen, gesunden Alterungsprozessen abgrenzen. Aber genau das frühe Erkennen dieser sehr kleinen Veränderungen ist so wichtig.

#### Sichere Diagnose durch Arzt + KI

Die auf künstlicher Intelligenz basierende Software „AIRAscore structure“ zeigt bereits sehr kleine Veränderungen des Hirnvolumens an. Oft zu einem sehr frühen Zeitpunkt, so dass noch positiv auf den Krankheitsverlauf eingewirkt werden kann. Gerade durch diese Kombination von „Mensch + KI“ können Diagnosen schneller und präziser gestellt und damit Therapien effizienter umgesetzt werden.

#### Geben Sie sich und Ihren Angehörigen Sicherheit!

Neben mehr Gewissheit und einer auf objektive Messwerte gestützten Diagnose kann Ihnen AIRAscore structure auch die Sorge einer ernsten Erkrankung nehmen.

Eine unauffällige Auswertung kann außerdem eine wichtige und solide Datengrundlage sein, um eventuell später auftretende Veränderungen besser beurteilen und zeitlich einordnen zu können.