

Kinderspital

## Information MRI in Narkose

### Herzlich Willkommen im KSA Kinderspital Aarau

Liebe Eltern, Liebe Angehörige

Mit folgenden Informationen möchten wir Sie und Ihr Kind auf das bevorstehende MRI in Narkose vorbereiten:

Ein Magnet-Resonanz-Bild (MRI / MRT) ist ein Schichtbild z. Bsp. des Gehirns, welches mit Hilfe eines Magnetfeldes und von Radiowellen erstellt wird (keine Röntgenstrahlung). Je nach Fragestellung dauert das MRI **ohne Narkose** zwischen 15 und 90 Minuten. Bei Ihrem Kind führen wir das MRI in Zusammenarbeit mit der Anästhesie in Narkose durch. Dadurch sind eine sichere Untersuchung und Überwachung der Kinder bei gleichzeitig exzellenter Bildqualität möglich. Durch die Narkose dauert die Untersuchung jedoch etwa 60 Minuten länger als ohne Narkose.

#### Ankunft auf der Tagesstation (Haus 9, 1. Obergeschoss)

Wir freuen uns, dass wir Sie und Ihr Kind auf der Tagesstation begrüßen dürfen. Für einen reibungslosen Ablauf sind wir auf Ihr **pünktliches Erscheinen** angewiesen. Bitte berechnen Sie bei der Anreisezeit auch den Morgenverkehr mit ein.

#### Begleitung

Für Kinder ist die Begleitung eines Elternteils oder einer nahestehenden Bezugsperson im Spital sehr wichtig. Toll sind Sie mit dabei!

Bitte beachten Sie, dass Ihr Kind **nur von einer Person bis zum MRI begleitet** werden kann.

#### Narkosevorbereitung:

Sie haben zur Narkose-Vorbereitung EMLA®-Pflaster erhalten. Die Pflaster machen die Haut Ihres Kindes unempfindlich, um Schmerzen bei der Einlage einer Infusion zu reduzieren. Für die optimale Wirkung müssen die Pflaster **eine Stunde kleben**. Kleben Sie Ihrem Kind die Pflaster deshalb unbedingt vor der Anreise ins Spital auf die Handrücken oder in die Ellenbeugen. Die Infusion wird Ihrem Kind bereits kurz nach Ankunft im Kinderspital gelegt.

**Sollte Ihr Kind sehr aufgeregt sein, werden wir ihm bei Ankunft auf Station einen Beruhigungsstoff geben.**

#### Wartezeiten:

Meist dürfen Sie bei der Narkose-Einleitung mit dabeibleiben. Anschliessend bitten wir Sie, im Wartezimmer Platz zu nehmen und zu warten, bis Sie von einem Mitglied des Behandlungsteams wieder abgeholt werden. **Alternativ können Sie auch auf der Station warten oder Ihre Telefonnummer hinterlassen und wir melden uns bei Ihnen, wenn Ihr Kind aus der Narkose erwacht ist.**

Manchmal kommt es im Spital zu längeren Wartezeiten als erwartet. Auch im MRI. Wir bitten Sie, **nicht selbstständig zurück in den Behandlungsraum zu kommen**, auch wenn die Untersuchung länger dauert als besprochen.

#### Zurück auf der Station

Nach der Narkose kann Ihr Kind noch schläfrig oder müde sein. Das Pflorgeteam führt auf Station regelmässige Kreislaufüberwachungen durch und wird Sie informieren, sobald Ihr Kind bereit ist, nach Hause zu gehen.

Alles Gute wünschen Ihnen die Teams des Kinderspitals und der Kinderanästhesie.