

A photograph of four young women of diverse backgrounds walking and laughing on a gravel path outdoors. They are holding hands and appear to be in a joyful mood. The background shows a blurred green field and a building.

**KORSETT THERAPIE –
FÜR EINE GESUNDE
ENTWICKLUNG**



SKOLIOSE THERAPIE MIT EINEM KORSETT VON LAUFWERK

Eine Skoliose oder eine Haltungsschwäche wird durch einen Arzt (Orthopäden) mithilfe eines Röntgenbildes der Wirbelsäule festgestellt. Je nach Art und Stärke der Krümmung wird eine Korsetttherapie verordnet.

Ziel der Korsetttherapie ist es, das Längenwachstum zu beeinflussen und den Rücken so gut wie möglich aufzurichten, um das Fortschreiten der Krümmung zu verhindern.

Eine Skoliose verursacht oft keine Schmerzen, weshalb eine frühe Erkennung nicht ganz einfach ist. Von aussen werden oft die ungleichen Schultern oder die asymmetrische Silhouette erkannt, später wird ein „Rippenbuckel“ erkennbar, der sich durch die Verdrehung der Wirbelkörper zeigt.

Parallel zur Korsetttherapie wird Physiotherapie verordnet, hier werden Übungen gelernt, welche die Haltung beeinflussen, die Muskulatur wird gezielt trainiert und der individuelle Fortschritt begleitet. Der Orthopäde, der Orthopädist und der Therapeut bilden gemeinsam ein Netzwerk um den Patienten, in dem der Behandlungsverlauf optimal abgestimmt und regelmässig kontrolliert wird.

MEIN KORSETT ENTSTEHT



Am Anfang einer Korsettbehandlung lernen wir dich und dein Umfeld kennen. Wir stellen einige Fragen und freuen uns, wenn wir auch deine/n Physiotherapeuten/in kennen lernen dürfen. Wir erklären dir gerne schon jetzt anhand deines Röntgenbildes, wie das Korsett aussehen wird und wo wir deine Wirbelsäule korrigieren werden.

Zur Dokumentation werden wir einige Fotos von dir machen, um später im Verlauf der Behandlung Vergleiche ziehen zu können. Um ein Korsett anfertigen zu können, benötigen wir ein Modell von deinem Körper. Es gibt klassische Varianten wie einen Gipsabdruck oder modernere Möglichkeiten mit einem Scanner, ein 3D-Modell am Computer zu erstellen. Egal für welche Abdruckart wir uns gemeinsam entscheiden, vorgängig müssen einige Masse genommen werden. Wenn wir uns für einen Scan entscheiden, zeigen wir dir nun unser SimBrace®, dieses Gestell zeigt dir, wo dein Korsett deinen Körper hält, und uns, wie viel Druck zur Korrektur notwendig ist.



DER GERADE
WEG AUS DER
SKOLIOSE



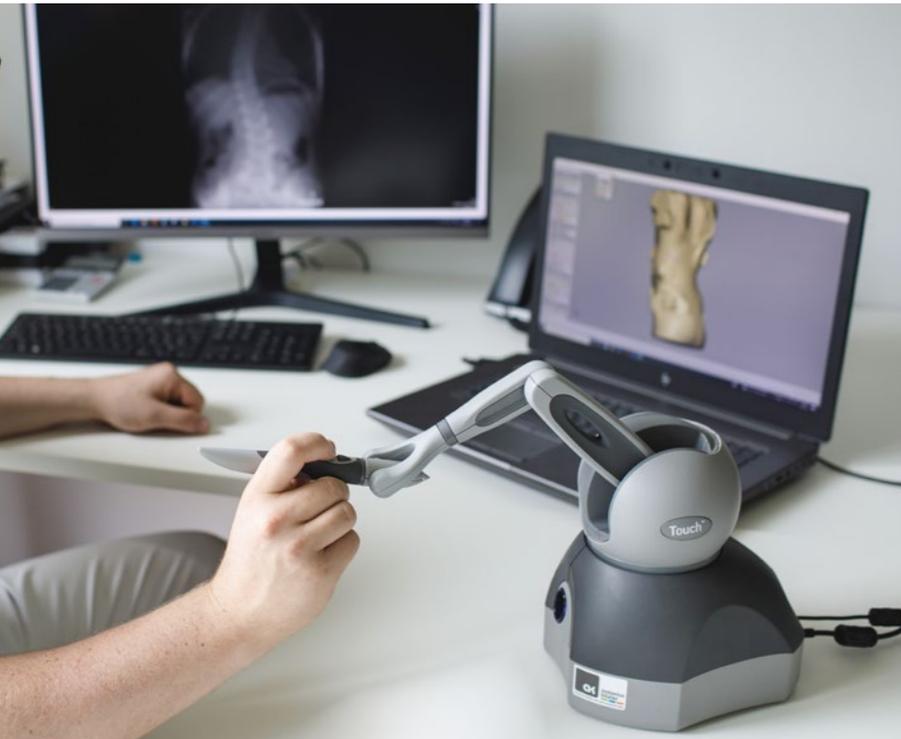
DIGITALE
VERMESSUNG IN
KORRIGIERTER
HALTUNG

KINDER-
ORTHOPÄDIE

*Korrektursimulation bei Skoliose
SimBrace® – in der Schweiz exklusiv
bei Laufwerk Aarau*

SimBrace® ist ein einzigartiges, patientenfreundliches Scanverfahren. Anstelle eines Gipsabdrucks erfasst ein Simulationsgerät die optimale Korrektur der Wirbelsäule. Das bestmögliche Ergebnis kann dank SimBrace® nun viel schneller und genauer erzielt werden. Mithilfe von verstellbaren Pelotten wird der Oberkörper in korrigierter Stellung gehalten und anschliessend gescannt. So können wir sichergehen, dass mit dem Korsett ein optimales Korrekturergebnis erreicht wird.

ICH WERDE VON DEN EXPERTEN VERMESSEN



Die Vermessung von unseren Spezialisten wird individuell und nach deinen körperlichen Bedürfnissen ausgeführt.

Ob wir den Abdruck für dich in stehender, sitzender oder liegender Position machen, besprechen wir zuerst mit dir. Wir erklären dir, was wir für ein optimales Ergebnis brauchen, und entscheiden gemeinsam, welchen Weg wir gehen.

Beim Gipsabdruck werden Gipsbinden um den Körper gewickelt und die Form wird mit den Händen in den noch weichen Gips modelliert.

Egal für welche Variante von Abdruck wir uns entscheiden, wir sind stets bemüht, dich und deine Wünsche zu berücksichtigen und dir den Vorgang so angenehm wie möglich zu gestalten.





MEIN KORSETT WIRD FÜR MICH GEFERTIGT

Der von uns verwendete Scanner nutzt lediglich Weisslicht, solltest du empfindlich reagieren, kann für die wenigen Sekunden während des Scans eine Augenmaske getragen werden.

Die Daten des Scanners werden bereinigt und modelliert an eine Fräse geschickt, welche ein Schaummodell deines korrigierten Rumpfes herstellt. Sollten wir gegipst haben, wird das Modell händisch bearbeitet und der Positivgips für die weitere Produktion in Korrektur gestellt.

Auf dem Schaum- oder Gipsmodell stellen wir im Anschluss passgenau dein Korsett nach deinen Farbwünschen her, welches aus hautfreundlichem Material gefertigt wird und Weichpolstereinlagen zur Druckoptimierung hat. In unserer Werkstatt können wir auf eine Fülle von Materialien zurückgreifen, welche wir zielgenau für dich einsetzen und verarbeiten. Der verwendete thermoplastische Kunststoff bietet den grossen Vorteil, dass dein Korsett ideal nachkorrigiert werden kann, wenn du wächst oder sich dein Körper verändert.

Bei der Anprobe deines Korsetts bestimmen wir gemeinsam den Randverlauf und zeigen dir, wie ein Korsett angezogen werden muss. Wir probieren mit dir Korsett-T-Shirts, welche keine seitlichen Nähte haben und dadurch deine Haut schützen, wenn das Korsett getragen wird. Wir testen den Sitz und die Passform, damit du in deinem Alltag nicht eingeschränkt wirst.



MEIN KORSETT – MEIN DESIGN

Dein Korsett wird in seiner Form durch deine Skoliose vorgegeben, das Design liegt ganz in deinen Händen.

Wir haben die Möglichkeit, mit Kontaktfärbepapieren den Kunststoff nach deinen Wünschen zu gestalten.

Du kannst zwischen verschiedenen Mustern, Farben und abstrakten Formen entscheiden, was dir am besten passt. Von schwarz bis weiss, von Skyline bis Prinzessin bieten wir eine grosse Auswahl an Designs an.



MEIN KORSETT BEREIT FÜR DEN ALLTAG

Heute bekommst du dein Korsett mit nachhause.

Wir geben dir Korsett-T-Shirts mit und erklären dir, wie du dich in den ersten Tagen an das Tragen des Korsetts gewöhnen kannst. Wir geben dir Tipps zur Pflege deiner Haut, die im Bereich der Korrekturpunkte anfangs gut überprüft werden sollte.

Das langfristige Ziel ist ein Tragen des Korsetts über den ganzen Tag.

Die Akzeptanz innerhalb des sozialen Umfelds spielt eine wesentliche Rolle. Es ist gut, Freunde und Familie mit deiner Situation vertraut zu machen.



MODISCH UNTERWEGS – MIT KORSETT



Nach den ersten Tagen der Eingewöhnung wirst du merken, mit welcher Kleidung du dich wohl fühlst. Du merkst sicherlich schnell, dass das Korsett-T-Shirt dir hilft, dich im Korsett komfortabel zu fühlen.

Jetzt kommen die wirklich wichtigen Fragen: Was ziehe ich an?

Es gibt in der Mode immer Trends, welche es einfacher oder schwieriger machen, ein Korsett zu verstecken. Grundsätzlich solltest du dich wohl fühlen, um aufrecht und selbstbewusst durch deinen Alltag gehen zu können. Falls du deine Jeans weder über noch unter dem Korsett bequem tragen kannst, probiere eine Jeggins aus, die ist angenehm zu tragen und betont deine Beine. Ein weites Shirt, ein Oberteil, welches unregelmässige Muster hat, oder verschiedene Kombinationen aus Shirt und Bluse oder offene Jacken lassen die Konturen des Korsetts verschwinden.

Vereinbare doch einfach mit deinen Eltern, dass du einen Shoppingausflug machen darfst, sobald du es schaffst, dein Korsett den ganzen Tag zu tragen.

UNSERE KUNDEN STEHEN IMMER IM MITTELPUNKT

ORTHESEN

EINLAGEN-
TECHNIK

KINDER-
ORTHOPÄDIE

ALLTAGSHILFEN

*Laufwerk GmbH Aarau – dein kompetenter Partner
und Fachgeschäft für Orthopädie und Rehathechnik.*

Helfen ist unser Handwerk.



Laufwerk GmbH

Siebenmatten 1b
5032 Aarau Rohr
Telefon 062 823 31 35
Fax 062 823 31 36
info@laufwerk-aarau.ch

Öffnungszeiten

Montag bis Freitag:
08.00–12.00 Uhr
13.00–17.00 Uhr

www.laufwerk-aarau.ch