

## Apparatur nach Wilson

Der Wilson-Bogen ist ein spezieller Bogen.

Die Apparatur besteht aus 4 Kunststoffbrackets in der Oberkiefer-Front mit einem Drahtbogen, der hinten bis in die Bänder reicht, die auf den ersten Backenzähnen befestigt sind. Im Unterkiefer sitzt meist noch ein so genannter Lingualbogen, der über zwei Bänder an den ersten Backenzähnen befestigt ist.



**Abb. 1**

Die Spange ist sehr grazil und anfällig!

Es können sich Brackets lösen und der Oberkiefer-Drahtbogen hinten aus den Röhren rutschen.

Bitte daher um Vorsicht!

Mit der Apparatur können wir 4 Korrekturen gleichzeitig durchführen:

- 1.: Frontzähne aufrichten und nach vorn bewegen
- 2.: Korrigieren des tiefen Bisses (=Unterkieferzähne verschwinden beim Zubeißen vollständig hinter dem Oberkiefer)
- 3.: die Backenzähne nach hinten bewegen
- 4.: den Unterkiefer nach vorn ziehen - das führt bei Kiefergelenkproblemen schnell zu Entlastungen.

Wir sparen so ca. 6 Monate Behandlungszeit.

Es werden je nach Anweisung des Behandlers zwischen der oberen und der unteren Zahnsperre Gummis eingesetzt, die möglichst den ganzen Tag und die ganze Nacht (auch beim Essen!) im Mund bleiben sollen.

In den ersten 10 Tagen werden Hockey-Gummis eingesetzt und danach die Wasserball-Gummis. Wenn die Gummis ausgegangen sind, können Sie sich an der Anmeldung jederzeit neue geben lassen. Die Gummis werden mindestens 1x am Tag (am besten morgens) durch neue ersetzt.

FACHZAHNÄRZTE FÜR  
KIEFERORTHOPÄDIE

Dr. med. dent.  
**C. Fricke &  
Ina Ritschel**



Saarlandstr. 80-82  
44139 Dortmund  
www.kfo-do.de

Tel: +49 (0)231 9 12 28 74  
Fax: +49 (0)231 9 12 28 75  
e-mail: info@kfo-do.de