

	<p>Object: Artikulator nach Schröder</p> <p>Museum: Berliner Medizinhistorisches Museum der Charité Charitéplatz 1 10117 Berlin 030 450 536 156 bmm@charite.de</p> <p>Collection: Berliner Medizinhistorisches Museum der Charité</p> <p>Inventory number: BMM 2013/256</p>
--	---

Description

Untergestell y-förmig, mit Trägerplatte für den Zahnbogen des Unterkiefermodells. Rechts und links am Gestell nach oben gebogene Stützen, in einer Gabel endend. Darinnen Lager, um die Drehung der Artikulatorachse zu ermöglichen. Mittig von der Querachse abgehend weitere Trägerplatte für den Zahnbogen des Oberkiefermodells. Am Ende des Trägers vertikal verschiebbare Stange.

Artikulatoren benötigen Zahntechniker*innen zur Simulation der Kiefergelenksbewegung. Die bei Zahnärzt*innen gefertigten Gipsmodelle der Zahnbögen werden in den Artikulator montiert. Mit Stützen, Skalen, Federn und Schrauben kann die Achse in gewünschter Position festgestellt werden. Anschließend werden zahlreiche Bewegungsmöglichkeiten der Kiefer zueinander simuliert.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Aluminium
Measurements:	HxBxT 11 x 20,4 17,7 cm

Events

Intellectual creation	When	1937
	Who	Hermann Schröder (1876-1942)
	Where	Berlin

Keywords

- Artikulator
- Dentistry
- Gnathologie
- Kiefergelenkbewegung
- Okklusion
- Prothetik