

zunächst mit hornlosen Formen, die man daher auch zur Gruppe der Dhnhörner (*Aceratherinae*) zusammenfaßt. Diese Gruppe, die nach der zuerst gefundenen Art (*Aceratherium incisivum* Fig. 180) benannt ist, zeichnet sich durch den Besitz von Vorderzähnen im Ober- und Unterkiefer (Zahnformel $\frac{1 \cdot 0 \cdot 4 \cdot 3}{1 \cdot 1 \cdot 3 \cdot 3}$) aus; die frei über die Nasenöffnung hervorragenden Nasenbeine sind noch schwach und in der Regel ebenso wie die Stirnbeine glatt und ohne Spuren eines dort etwa im Leben befindlichen Hornes. Allerdings hat Osborn gerade an dem zur Begründung dieser Gattung (*Aceratherium*) benützten Schädel eine Rauigkeit auf den Stirnbeinen entdeckt, die da, wo sie sich den Nasenbeinen anschließen, doch wohl ein kleines Stirnhorn getragen haben, so daß diese Art also eigentlich nicht mehr bei der Gattung Dhnhorn verbleiben kann, von der jedenfalls zahlreiche

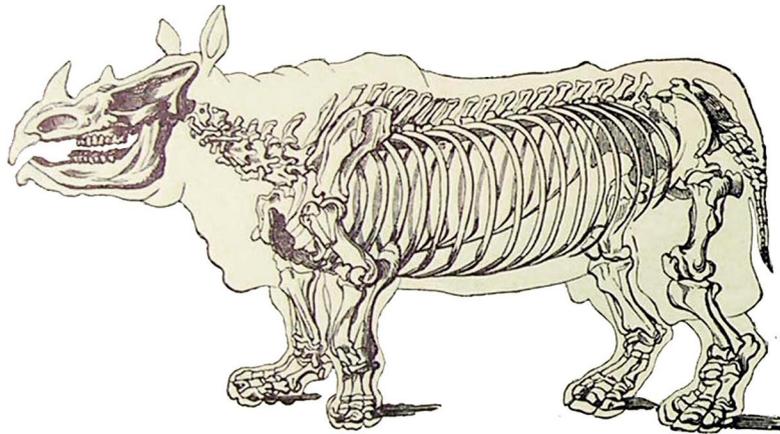


Fig. 182.

Das wollhaarige Eiszeit-Nashorn *Coelodonta tichorhinus*. Nach einem vollständigen Skelette des Münchener Museums.

andere, über Europa, Asien und Nordamerika verbreitete Arten wirklich ohne Hornspuren sind. Die abgebildete Art würde einen Übergang von den hornlosen zu den hörnertragenden Rhinocerinen bezeichnen; auch der Vorderfuß dieser Art (Fig. 181) war nicht mehr so vollständig vierzehig, wie der anderer *Aceratherium*-Arten; die kleine Zehe neigte zur Verkümmern und es war also auch darin eine Vermittlung zu dem jüngeren Nashorngeschlecht gegeben, das an den Vorder- wie den Hinterfüßen dreizehig ist.

Bevor wir uns zu den näheren Verwandten und Vorfahren der heute lebenden Nashornarten wenden, müssen wir noch der Gruppe der paarhörnigen Nashörner (*Diceratheriinae*) gedenken, einer, wie es scheint, von *Hyrachius* ausgehenden, in der alten und neuen Welt verbreiteten Unterfamilie mit vierzehigen Vorderfüßen, zu der die eocäne Gattung *Colonoceras* und das kleine miocäne *Diceratherium* gehörten, dadurch ausgezeichnet, daß ihre Angehörigen zwei Hörner trugen, aber nicht hinterein-