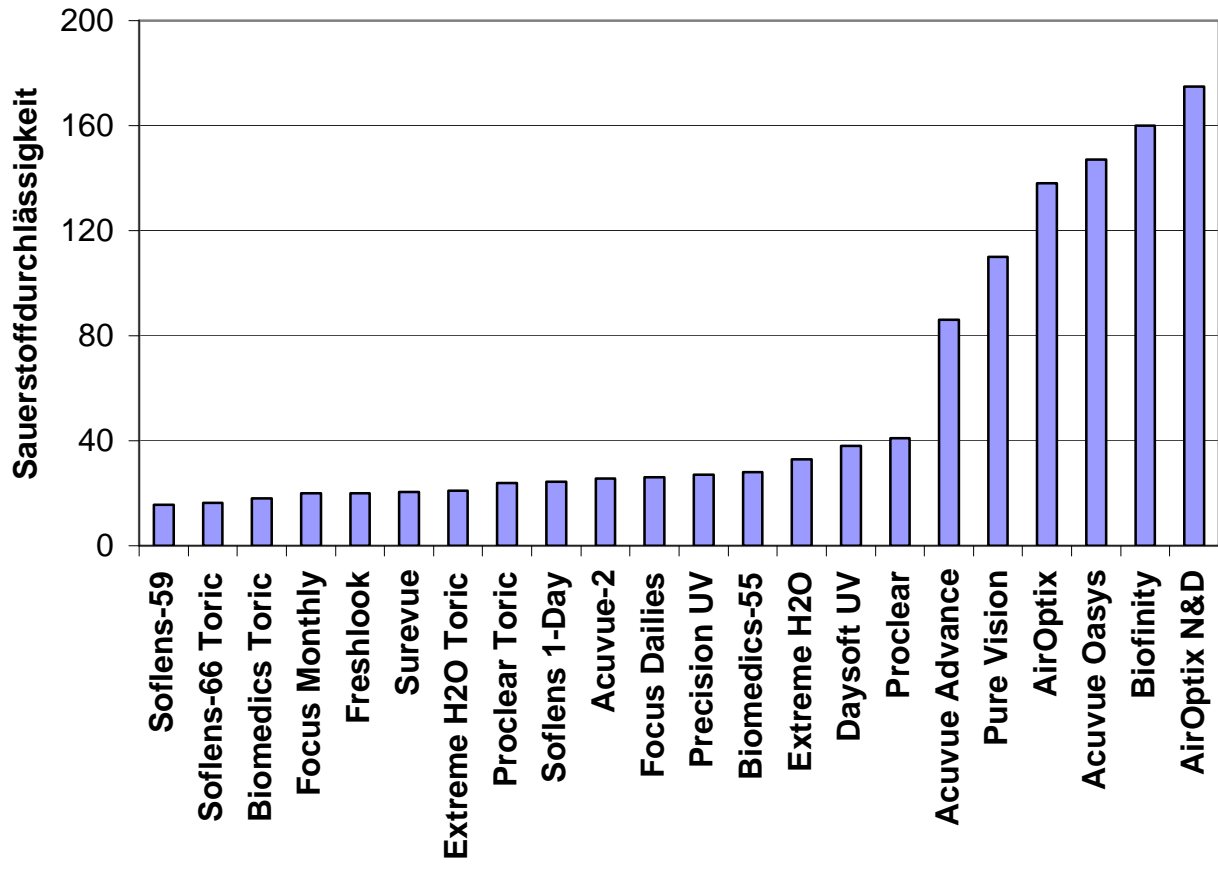


Sauerstoffdurchlässigkeit gängiger Austausch-Kontaktlinsen



Die Sauerstoffdurchlässigkeit des Kontaktlinsenmaterials (DK/t) ist ein Mass dafür, wie viel Luftsauerstoff während des Tragens einer Linse ans Auge gelangt. Nur die neueren (und leider auch teureren) Materialien bieten genügend Reserven um eine Linse während des Tages mehr als 12 Stunden tragen zu können.

Von den Herstellerfirmen wird teilweise auch ein Dauertragen über Nacht propagiert. Aus augenärztlicher Sicht überwiegen die damit verbundenen Risiken den Vorteil der Bequemlichkeit jedoch bei weitem.