



© taliga/123RF.com



Sehen ist Leben

Sie suchen eine Augenklinik in der Sie sich fachlich und vor allem persönlich gut aufgehoben fühlen? Dann sind Sie bei uns richtig. Die Augenklinik am Universitätsklinikum Knappschaftskrankenhaus Bochum bietet Ihnen langjährige Erfahrung kombiniert mit dem Leistungsspektrum modernster Medizin und Diagnostik. Schockende Behandlungs- und Operationsmethoden mit besten Resultaten sind das Ergebnis.

Gerade in den letzten Jahren sind in der Augenheilkunde im Bereich der Medikamente und der operativen Verfahren zahlreiche Neuentwicklungen entstanden, die die Qualität des Sehens weiter verbessern oder bewahren können. Wir als Universitäts-Augenklinik nehmen durch unser Forschungslabor und zertifiziertes Studienzentrum eine Vorreiterrolle ein. Unsere kontinuierliche Forschungsarbeit im Studienzentrum eröffnet neue Erkenntnisse zur Behandlung von Augenerkrankungen und Fehlsichtigkeit. Unser Behandlungsspektrum ist daher vielfältig und stets auf dem neuesten Stand.

Leitung

Klinikdirektor Univ.-Prof. Dr. med. Burkhard Dick

Kontakt

Mail: augenklinik@kk-bochum.de

Anfahrt

- **per Bus:** Mit den Buslinien 345 oder 355 bis zur Haltestelle „Knappschaftskrankenhaus“.
- **weitere Infos zum ÖPNV:** www.bogestra.de
- **per Auto:** Von der Autobahn A45 oder A43 abbiegen auf die A44. Autobahnabfahrt Bochum Langendreer/Witten-Zentrum. Von dort Richtung Bochum-Langendreer und der Ausschilderung folgen. Aus Richtung Witten und Castrop-Rauxel über die Provinzial- bzw. Hauptstraße (B 235). Aus Richtung Bochum über die Universitätsstraße oder Wittener Straße (B 226). In Bochum-Langendreer der Ausschilderung folgen.



UK Knappschaftskrankenhaus Bochum GmbH
In der Schornau 23-25, 44892 Bochum
www.kk-bochum.de



Ein Haus im Verbund der KNAPPSCHAFT KLINIKEN



Patientenberatung auf höchstem Niveau

Mit dem Vivior Monitor zur individuellen Lösung





© @Vivior AG

Wir ergänzen unsere Patientenberatung mit objektiven Messdaten

Ihr Augenarzt hat bei Ihnen den Grauen Star festgestellt und Sie sind sich unsicher, welche Linse die richtige für Sie ist? Haben Sie mal über eine Linse mit Zusatznutzen nachgedacht? Sogenannte Multifokallinsen gleichen beispielsweise Sehschwächen sowohl für den Fern- als auch für den Nahbereich aus.

Natürlich möchten wir Sie bei der Wahl Ihrer Linse bestmöglich beraten, denn die Anforderungen an eine Linse sind von Mensch zu Mensch unterschiedlich. Für Patienten ist es oftmals sehr schwierig festzulegen, welcher Abstandsbereich für die häufigsten Tätigkeiten besonders wichtig ist.

Für diese Beratung braucht Ihr Arzt viele Informationen zu Ihrem Lebensstil. Bis vor kurzem konnten sich Ärzte dabei nur auf wenige Informationen verlassen, wie z.B. „Mein Arbeitsplatzbildschirm steht in ca. 90 cm Entfernung“ oder „Ich lese immer bei bestmöglicher Beleuchtung“. Doch jetzt gibt es eine objektive Möglichkeit, Ihre täglichen Aktivitäten kennen zu lernen: Der Vivior Monitor ist eine fortschrittliche Lösung, die Informationen zu Ihrem persönlichen visuellen Verhalten liefert, damit Ihre Linse auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt wird.

Was ist der Vivior Monitor?

Der Vivior Monitor ist ein tragbarer Sensor, der Daten aus Ihrem visuellen Verhalten mit objektiven Messungen kombiniert. Er wird auf Ihre Brille aufgesteckt und ist mit einem Gewicht von 14 g kaum bemerkbar. Sie tragen das kleine Gerät während eines Testzeitraums und der Vivior Monitor erfasst unterschiedliche Informationen zu den Sehabständen und Lichtverhältnissen während Ihrer täglichen Aktivitäten, z. B. Arbeiten an einem Computer, Gartenarbeit, Auto fahren und vieles mehr. Der Vivior Monitor speichert die Testergebnisse und erleichtert so die Entscheidung hinsichtlich der Linse, die Ihren Lebensstil am besten unterstützt.



© @Vivior AG



© bielasiewicz/123RF.com

Wie funktioniert es?

Der Vivior Monitor wird auf Ihre eigene Brille aufgesteckt. Falls Sie keine Brille tragen, gibt es zum Vivior Monitor eine Klarsichtbrille ohne Korrektur.

Wir empfehlen Ihnen, den Vivior Monitor für mindestens 36 Stunden zu tragen. Die vom Monitor aufgenommenen Sensordaten werden in Ihre persönlichen visuellen Verhaltensdaten umgewandelt und aufgezeichnet. Zum Beratungsgespräch bei uns bringen Sie den Vivior Monitor mit in die Klinik. Hier werden die Daten ausgelesen. Wir besprechen die Analyse und Auswertung Ihrer aufgezeichneten Werte, um so zusammen mit Ihnen die bestmögliche Linse für Sie auswählen zu können.

Und der Datenschutz?

Dieser neuartige Monitor besteht aus Sensoren, die Entfernung und die Lichtsituation der Umgebung, wie Helligkeit und UV-Licht messen. Ebenso wird die Neigung des Kopfes ermittelt (rechts, links, rauf, runter usw.) Der Vivior Monitor ist keine Kamera und besitzt kein Mikrofon. Auf keinen Fall werden Daten ermittelt, die Ihre Privatssphäre oder die anderer Personen verletzen können. Sprechen Sie mit uns über die Möglichkeiten, die Ihnen der Vivior Monitor bietet. Wir beraten Sie gern.