

| Subjectieve bevindingen lenscontrole                                             |                                                                      |                |                                                    |         |                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------|
| notatie                                                                          | Tevredenheid                                                         | notatie        | Comfort                                            | notatie | Visus (subjectief)                                          |
| tev 0                                                                            | uitstekend, geen klachten                                            | comf 0         | niet merkbaar aanwezig                             | vis 0   | uitstekend                                                  |
| tev 1                                                                            | goed, weinig klachten                                                | comf 1         | zeer comfortabel                                   | vis 1   | goed                                                        |
| tev 2                                                                            | matig, soms klachten                                                 | comf 2         | comfortabel                                        | vis 2   | redelijk                                                    |
| tev 3                                                                            | slecht, veel klachten                                                | comf 3         | oncomfortabel                                      | vis 3   | slecht                                                      |
| tev 4                                                                            | zeer slecht, niet te verdragen                                       | comf 4         | zeer oncomfortabel                                 | vis 4   | zeer slecht                                                 |
| notatie                                                                          | Draagtijd (voorbeelden)                                              | notatie        | Draagtijd naar wens                                | notatie | Onderhoudsdiscipline                                        |
| cw/pw                                                                            | continuous/permanent wear                                            | tijd 0         | ruim voldoende                                     | onh 0   | goed volgens advies                                         |
| dw                                                                               | daily wear                                                           | tijd 1         | mocht af en toe wat langer                         | onh 1   | kan beter                                                   |
| ew                                                                               | extended wear                                                        | tijd 2         | wat aan de korte kant                              | onh 2   | laat te wensen over                                         |
| fw                                                                               | flexible wear                                                        | tijd 3         | te kort                                            | onh 3   | slecht, niet volgens advies                                 |
| iw                                                                               | intermittent wear                                                    | tijd 4         | veel te kort                                       | onh 4   | geen onderhoud                                              |
| nw                                                                               | night wear                                                           |                |                                                    |         |                                                             |
| Objectieve bevindingen spleetlamponderzoek                                       |                                                                      |                |                                                    |         |                                                             |
| notatie                                                                          | Knipperfrequentie                                                    | notatie        | Knipperslag (kwaliteit)                            | notatie | Ooglidspanning                                              |
| KF 2+                                                                            | $\geq 30$ spm; knippert excessief                                    | KS 0           | volledig                                           | LS 2+   | zeer strak                                                  |
| KF 1+                                                                            | $15 \text{ spm} \leq \text{KF} < 30 \text{ spm}$ ; knippert veel     | KS 1           | af en toe onvolledig                               | LS 1+   | strak                                                       |
| KF 0                                                                             | $10 \text{ spm} \leq \text{KF} < 15 \text{ spm}$ ; knippert normaal  | KS 2           | helft slagen onvolledig                            | LS 0    | normaal                                                     |
| KF 1-                                                                            | $5 \text{ spm} \leq \text{KF} < 10 \text{ spm}$ ; knippert weinig    | KS 3           | sluit alleen bij sluiten ogen                      | LS 1-   | los                                                         |
| KF 2-                                                                            | $< 5 \text{ spm}$ ; knippert zelden                                  | KS 4           | oog sluit niet volledig                            | LS 2-   | zeer los                                                    |
| notatie                                                                          | Traanhoeveelheid                                                     | notatie        | Traanfilmkwaliteit                                 | notatie | BUT (NIBUT 5s langer)                                       |
| TH 2+                                                                            | $\geq 0,5 \text{ mm}$ ; extreem veel traanvocht                      | TFK 0          | normale heldere traanfilm                          | BUT 0   | $\geq 15\text{s}$ : normaal                                 |
| TH 1+                                                                            | $0,3 \text{ mm} \leq \text{TH} < 0,5 \text{ mm}$ ; meer tranen       | TFK 1          | enigszins vervuild                                 | BUT 1   | $10\text{s} < \text{but} < 15\text{s}$ : minder dan normaal |
| TH 0                                                                             | $0,2 \text{ mm} \leq \text{TH} < 0,3 \text{ mm}$ ; normaal           | TFK 2          | licht vettig en vervuild                           | BUT 2   | $10\text{s}$ : opletten in combinatie met lenzen            |
| TH 1-                                                                            | $0,1 \text{ mm} \leq \text{TH} < 0,2 \text{ mm}$ ; minder tranen     | TFK 3          | vettig en vervuild                                 | BUT 3   | $5\text{s} \leq \text{but} < 10\text{s}$ : lenzen afraden   |
| TH 2-                                                                            | $< 0,1 \text{ mm}$ ; extreem weinig traanvocht                       | TFK 4          | extreem vet en vervuild                            | BUT 4   | $< 5\text{s}$ : pathologisch                                |
| notatie                                                                          | Papillen                                                             | notatie        | Follikels                                          | notatie | Hyperemie                                                   |
| pap 0                                                                            | afwezig                                                              | fol 0          | afwezig                                            | hyp 0   | normaal                                                     |
| pap 1                                                                            | licht                                                                | fol 1          | licht                                              | hyp 1   | licht                                                       |
| pap 2                                                                            | matig                                                                | fol 2          | matig                                              | hyp 2   | matig                                                       |
| pap 3                                                                            | ernstig                                                              | fol 3          | ernstig                                            | hyp 3   | ernstig                                                     |
| pap 4                                                                            | zeer ernstig                                                         | fol 4          | zeer ernstig                                       | hyp 4   | zeer ernstig                                                |
| notatie                                                                          | Vaatinjectie                                                         | notatie        | Neovascularisatie                                  | notatie | Infiltraten                                                 |
| inj 0                                                                            | normaal                                                              | neo 0          | geen neovascularisatie                             | inf 0   | geen infiltraten                                            |
| inj 1                                                                            | licht                                                                | neo 1          | licht: tot 2 mm vanaf de limbusrand                | inf 1   | licht: perifeer op één plek                                 |
| inj 2                                                                            | matig                                                                | neo 2          | matig: 2-3 mm vanaf de limbusrand                  | inf 2   | matig: periferie                                            |
| inj 3                                                                            | ernstig                                                              | neo 3          | ernstig: 4-5 mm vanaf de limbusrand                | inf 3   | ernstig: (mid)periferie                                     |
| inj 4                                                                            | zeer ernstig                                                         | neo 4          | zeer ernstig: $> 5 \text{ mm}$ vanaf de limbusrand | inf 4   | zeer ernstig: centraal en perifeer                          |
| notatie                                                                          | Epith. oedeem (microcysten)                                          | notatie        | Stromaal oedeem                                    | notatie | Endotheliaal oedeem (blebs)                                 |
| mic 0                                                                            | geen                                                                 | oed 0          | geen                                               | bleb 0  | geen blebs                                                  |
| mic 1                                                                            | licht: 1-4 stuks, komt veel voor                                     | oed 1          | 0-5%: soms een waas (ccc)                          | bleb 1  | enkele blebs, verdwijnen na uitnemen                        |
| mic 2                                                                            | matig: 5-30 stuks, controleren                                       | oed 2          | 5-10%: minimaal 1 stria                            | bleb 2  | klein groepje blebs                                         |
| mic 3                                                                            | ernstig: 31-100 stuks, vaak staining                                 | oed 3          | 11-15%: striae en vouwen                           | bleb 3  | meerdere grotere blebs, lijken op guttata                   |
| mic 4                                                                            | zeer ernstig: $> 100$ stuks, en staining                             | oed 4          | $> 15\%$ : met irreguliere cornea                  | bleb 4  | grote groepen blebs en/of guttata                           |
| Staining altijd drie kenmerken noteren: s / d / o (soort / diepte / oppervlakte) |                                                                      |                |                                                    |         |                                                             |
| notatie                                                                          | Soort kleuring                                                       | notatie        | Diepte kleuring                                    | notatie | Oppervlakte kleuring                                        |
| s 0                                                                              | geen kleuring                                                        | d 0            | geen kleuring                                      | o 0     | afwezig                                                     |
| s 1                                                                              | micropunctata                                                        | d 1            | oppervlakkig                                       | o 1     | 1-15% van cornea-oppervlak                                  |
| s 2                                                                              | macropunctata                                                        | d 2            | tot Bowman                                         | o 2     | 16-30% van cornea-oppervlak                                 |
| s 3                                                                              | samenvloeiende macropunctata                                         | d 3            | tot stroma                                         | o 3     | 31-50% van cornea-oppervlak                                 |
| s 4                                                                              | plaque, maculae                                                      | d 4            | tot in het stroma                                  | o 4     | $> 50\%$ van cornea-oppervlak                               |
| Objectieve bevindingen lenscontrole                                              |                                                                      |                |                                                    |         |                                                             |
| notatie                                                                          | Beweging                                                             | notatie        | Centrering                                         | notatie | Diameter                                                    |
| bew 2+                                                                           | te veel beweging                                                     | cent 0*        | goede centrering                                   | dia 2+  | te groot, moet iets kleiner                                 |
| bew 1+                                                                           | veel beweging, acceptabel                                            | cent 1*        | lichte decentratie, acceptabel                     | dia 1+  | groot, maar acceptabel                                      |
| bew 0                                                                            | beweging goed                                                        | * = N, T, I, S | hard: pupil binnen OZ                              | dia 0   | diameter juist                                              |
| bew 1-                                                                           | weinig beweging, acceptabel                                          |                | zacht: lensrand buiten limbus                      | dia 1-  | klein maar acceptabel                                       |
| bew 2-                                                                           | te weinig beweging                                                   | cent 2*        | decentratie, niet acceptabel                       | dia 2-  | te klein, moet groter                                       |
| notatie                                                                          | Fluo-beeld centraal                                                  | notatie        | Perifere clearance                                 | notatie | Van Herick (spleetlamp op 60°)                              |
| fluo 2+                                                                          | te diep                                                              | pc 2+          | te groot                                           | KH 0    | (vrijwel) gesloten kamerhoek                                |
| fluo 1+                                                                          | iets diep, acceptabel (0,05)                                         | pc 1+          | groot, maar acceptabel                             | KH I    | $dV_{OK} < 1/4 d_{cornea}$                                  |
| fluo 0                                                                           | normaal, parallel                                                    | pc 0           | goede perifere clearance                           | KH II   | $dV_{OK} = 1/4 d_{cornea}$                                  |
| fluo 1-                                                                          | iets vlak, acceptabel (0,05)                                         | pc 1-          | klein, maar acceptabel                             | KH III  | $dV_{OK} = 1/4 - 1/2 d_{cornea}$                            |
| fluo 2-                                                                          | te vlak                                                              | pc 2-          | te klein                                           | KH IV   | $dV_{OK} > 1/2 d_{cornea}$                                  |
| notatie                                                                          | Push Up Test                                                         | notatie        | Keratometerbeeld                                   | notatie | Pupilreactie (directe)                                      |
| put 2+                                                                           | veel kracht nodig                                                    | kmb 2+         | te diep                                            | (+)     | aanwezig                                                    |
| put 1+                                                                           | behoorlijke druk nodig                                               | kmb 1+         | iets diep                                          | (-)     | afwezig                                                     |
| put 0                                                                            | goed, normale druk nodig                                             | kmb 0          | normaal, helder beeld                              |         |                                                             |
| put 1-                                                                           | verschuift al bij lichte druk                                        | kmb 1-         | iets vlak                                          |         |                                                             |
| put 2-                                                                           | verschuift al bij bewegen ooglid                                     | kmb 2-         | te vlak                                            |         |                                                             |
| notatie                                                                          | Bevochtiging                                                         | notatie        | Aanslag / afzetting / vuil                         | notatie | Beschadigingen                                              |
| wet 0                                                                            | goede bevochtiging                                                   | aans 0         | lens helder                                        | bes 0   | geen beschadigingen                                         |
| wet 1                                                                            | zeer lichte waas, geen duidelijk te onderscheiden hydrofobe gebieden | aans 1         | lichte aanslag                                     | bes 1   | normale veroudering                                         |
| wet 2                                                                            | $\leq 25\%$ van de lens toont hydrofobe plekken                      | aans 2         | lichte aanslag, film of waas                       | bes 2   | lichte beschadigingen                                       |
| wet 3                                                                            | $25\% < \text{droge gebieden op de lens} < 50\%$                     | aans 3         | te verwijderen aanslag                             | bes 3   | plaatselijk beschadigd                                      |
| wet 4                                                                            | $\geq 50\%$ hydrofobe gebieden op de lens                            | aans 4         | niet te verwijderen aanslag                        | bes 4   | erg beschadigd                                              |