



Alkoholscreening

| Leberparameter | Normalisierung nach | Wird verändert durch | Normbereich Männer | Normbereich Frauen |
|----------------|--|---|---|--------------------|
| Gamma-GT | ca. 2 - 5 Wochen Abstinenz | regelmäßigen Alkoholkonsum | 6 - 28 U/l | 4 - 18 U/l |
| GOT | ca. 1 - 3 Wochen Abstinenz | Alkohol, zahlreiche Medikamente | 5 - 18 U/l | 0 - 15 U/l |
| GPT | ca. 1 - 4 Wochen Abstinenz | Alkohol, zahlreiche Medikamente | 5 - 23 U/l | 0 - 19 U/l |
| MCV | je nach Vorgeschichte auch nach längerer Abstinenz noch erhöht | Folsäure, Eisen, Vitamin B12 und regelmäßigen Alkoholkonsum | 80 - 105 fl | 83 - 93 fl |
| AP | | | < 129 U/l | < 104 U/l |
| GLDH | | | < 4,0 U/l | < 3,0 U/l |
| CDT | nicht bei normalen Gutachten eingesetzt je nach Vorgeschichte auch nach längerer Abstinenz noch erhöht zeigt sehr zuverlässig regelmäßigen Alkoholkonsum (ab 60g täglich) der letzten 14 Tage | Alkoholmissbrauch | <ul style="list-style-type: none"> 0 - 5 % Graubereich 5 - 6 % pathologisch ab 6 % | |

Neue 37°C Referenzbereiche bei Enzymaktivitätsbestimmungen, gemäß den Vorgaben der Bundesärztekammer:

| Leberparameter | Normalisierung nach | Wird verändert durch | Normbereich Männer | Normbereich Frauen |
|----------------|--|---|--------------------|--------------------|
| Gamma-GT | ca. 2 - 5 Wochen Abstinenz | regelmäßigen Alkoholkonsum | < 66 U/l | < 39 U/l |
| GOT | ca. 1 - 3 Wochen Abstinenz | Alkohol, zahlreiche Medikamente | < 38 U/l | < 32 U/l |
| GPT | ca. 1 - 4 Wochen Abstinenz | Alkohol, zahlreiche Medikamente | < 41 U/l | < 31 U/l |
| MCV | je nach Vorgeschichte auch nach längerer Abstinenz noch erhöht | Folsäure, Eisen, Vitamin B12 und regelmäßigen | 78 - 98 fl | 78 - 98 fl |