



Änderungen HbA1c Patienteninformation

Mit dem Ende der zweijährigen Übergangsfrist muss zum 01.04.2010 die neue RiliBÄK (Richtlinien der Bundesärztekammer zur Qualitätssicherung laboratoriums-medizinischer Untersuchungen) zwingend eingeführt werden. Im Zuge dieser Umstellung auf die neue RiliBÄK ist es nun für alle Labore verpflichtend, bei der Bestimmung von HbA1c, die Werte auf den IFCC-Standard zurückzuführen und auf die neue Einheit "mmol/mol" umzustellen.

Um Ihnen die Umstellung so einfach wie möglich zu machen, haben wir uns entschlossen, die HbA1c-Werte sowohl in der bisherig gewohnten Einheit "%" als auch in der neuen Einheit "mmol/mol" auf unseren Befunden auszugeben. Den alten HbA1c-Werten in "%" entsprechen die neuen Einheiten wie folgt:

alt		neu
6,0%	entspricht	42 mmol/mol
6,5%	entspricht	48 mmol/mol
7,0%	entspricht	53 mmol/mol
7,5%	entspricht	58 mmol/mol
8,0%	entspricht	64 mmol/mol

Die Umrechnung von alten auf neue Werte kann über die folgende Formel erfolgen:

$$\text{HbA1c (mmol/mol)} = (10,93 \times \text{HbA1c (\%)}) - 23,5$$



Änderungen HbA1c Patienteninformation

Mit dem Ende der zweijährigen Übergangsfrist muss zum 01.04.2010 die neue RiliBÄK (Richtlinien der Bundesärztekammer zur Qualitätssicherung laboratoriums-medizinischer Untersuchungen) zwingend eingeführt werden. Im Zuge dieser Umstellung auf die neue RiliBÄK ist es nun für alle Labore verpflichtend, bei der Bestimmung von HbA1c, die Werte auf den IFCC-Standard zurückzuführen und auf die neue Einheit "mmol/mol" umzustellen.

Um Ihnen die Umstellung so einfach wie möglich zu machen, haben wir uns entschlossen, die HbA1c-Werte sowohl in der bisherig gewohnten Einheit "%" als auch in der neuen Einheit "mmol/mol" auf unseren Befunden auszugeben. Den alten HbA1c-Werten in "%" entsprechen die neuen Einheiten wie folgt:

alt		neu
6,0%	entspricht	42 mmol/mol
6,5%	entspricht	48 mmol/mol
7,0%	entspricht	53 mmol/mol
7,5%	entspricht	58 mmol/mol
8,0%	entspricht	64 mmol/mol

Die Umrechnung von alten auf neue Werte kann über die folgende Formel erfolgen:

$$\text{HbA1c (mmol/mol)} = (10,93 \times \text{HbA1c (\%)}) - 23,5$$



Änderungen HbA1c Patienteninformation

Mit dem Ende der zweijährigen Übergangsfrist muss zum 01.04.2010 die neue RiliBÄK (Richtlinien der Bundesärztekammer zur Qualitätssicherung laboratoriums-medizinischer Untersuchungen) zwingend eingeführt werden. Im Zuge dieser Umstellung auf die neue RiliBÄK ist es nun für alle Labore verpflichtend, bei der Bestimmung von HbA1c, die Werte auf den IFCC-Standard zurückzuführen und auf die neue Einheit "mmol/mol" umzustellen.

Um Ihnen die Umstellung so einfach wie möglich zu machen, haben wir uns entschlossen, die HbA1c-Werte sowohl in der bisherig gewohnten Einheit "%" als auch in der neuen Einheit "mmol/mol" auf unseren Befunden auszugeben. Den alten HbA1c-Werten in "%" entsprechen die neuen Einheiten wie folgt:

alt		neu
6,0%	entspricht	42 mmol/mol
6,5%	entspricht	48 mmol/mol
7,0%	entspricht	53 mmol/mol
7,5%	entspricht	58 mmol/mol
8,0%	entspricht	64 mmol/mol

Die Umrechnung von alten auf neue Werte kann über die folgende Formel erfolgen:

$$\text{HbA1c (mmol/mol)} = (10,93 \times \text{HbA1c (\%)}) - 23,5$$