

AnnaKeur

In deze nieuwsbrief willen wij u graag informeren over AnnaKeur, een initiatief van het laboratorium van het St. Anna ziekenhuis om voor alle gebruikers van een glucosemeter een veilige en betrouwbare meetomgeving mogelijk te maken. Uitgangspunten voor een veilige en betrouwbare meetomgeving zijn een kwalitatief goede meter, de kennis om op de juiste wijze bloed af te nemen en de kennis om de meter op de juiste manier te gebruiken. De controle van de bloedglucosespiegel is zoals u weet een belangrijk onderdeel in het leven van een diabeet. U moet dan wel blind kunnen vertrouwen op de uitslag die uw meter geeft. Met de juiste instructie en een betrouwbare meter voorzien van AnnaKeur bent u op de juiste weg.

Gegarandeerde kwaliteit

Op de markt zijn veel glucosemeters. De analytische kwaliteit van de meters is niet altijd hetzelfde. Om verzekerd te zijn van een kwalitatief goede meter zijn er voor AnnaKeur kwaliteitseisen opgesteld. Hieraan moet de meter voldoen om het predicaat AnnaKeur te krijgen.

Kwaliteitseisen AnnaKeur

- Meter moet eenvoudig zijn in het gebruik en geen aanleiding geven tot fouten.
- Meter moet voldoen aan de landelijke richtlijn (nu TNO).
- Meter moet vergelijkbaar zijn met de laboratoriummethode. Volgens vast protocol wordt juistheid en nauwkeurigheid van de meter getoetst op basis van het biologisch variatieconcept.
- Interfererende stoffen zoals bijvoorbeeld paracetamol en vitamine C mogen geen invloed hebben op de uitslag.

De markt staat niet stil en daarom wordt er een aantal keren per jaar gekeken of de nieuwe meters op de markt voldoen aan onze eisen. Hierbij werken we nauw samen met de diabetesverpleegkundigen en diabetesdienst zodat we ook goed kunnen inschatten aan welke meters de gebruikers behoefte hebben.

Meters met AnnaKeur

Op dit moment hebben de volgende meters het predicaat AnnaKeur:

- Accu-check Compact Plus, Roche Diagnostics
- Accu-check Aviva, Roche Diagnostics
- One Touch Ultra Easy, Lifescan
- One touch Vita, Lifescan
- Precision X-ceed, Abbott
- Freestyle Lite, Abbot
- Freestyle Freedom Lite, Abbott
- Ascencia Contour, Bayer Health Care

Gebruik van de meter

Voor een goed meetresultaat is het heel belangrijk dat op de juiste wijze de vingerprik wordt uitgevoerd en dat de druppel bloed correct op de strip wordt gebracht. Valkuilen zijn stuwen en het niet grondig wassen met water van de handen en de vinger voorafgaand aan de prik. Ook is het belangrijk de strips op de juiste wijze te bewaren waarbij de houdbaarheid van de strip niet uit het oog mag worden verloren. Bij het in gebruik nemen van een nieuwe meter willen wij u graag instrueren waarbij wij tegelijkertijd de theoretische en praktische achtergronden belichten.

Controle van de meter

Wij raden huisartsen, praktijkondersteuners en diabetesverpleegkundigen aan uw meter minimaal 1 a 2 keer per jaar aan te bieden voor controle. Uw meter wordt dan schoongemaakt en uw meter wordt vergeleken met de gecertificeerde laboratoriummethode. Na goed bevinden krijgt u uw meter retour en u ontvangt een certificaat. Na 1 jaar ontvangt u automatisch een oproep om de meter opnieuw voor controle aan te bieden. Is de afwijking ten opzichte van de laboratoriummethode te groot dan proberen wij de oorzaak te achterhalen. Eventueel raden wij u een nieuwe meter aan. Natuurlijk hoeft u bij twijfel aan de meter niet te wachten tot het jaar verstreken is. U kunt in dit geval uw meter altijd aanbieden. Tijdens het controlemoment hebt u niet de beschikking over uw eigen meter. Wij kunnen u indien gewenst een vervangende meter aanbieden. Heeft u een meter met AnnaKeur dan kunnen wij u hetzelfde type meter aanbieden. Indien u (nog) niet over een meter met AnnaKeur beschikt willen wij deze ook graag voor u controleren. Alleen kunnen wij in dit geval u niet eenzelfde type meter aanbieden, u ontvangt een van de meters met AnnaKeur.

Hoe wordt de meter gecontroleerd?

Meters van huisartsen, praktijkondersteuners en diabetesverpleegkundigen worden aangeboden aan het klinisch laboratorium. Er wordt een vergelijk gemaakt van 10 monsters tussen de meter en de laboratoriummethode. De reproduceerbaarheid van de meter wordt vastgesteld door een monster in 10-voud te meten.

Norm controle

- De afwijking mag niet groter zijn dan 14%.
- De correlatiecoëfficiënt moet groter zijn dan 0.95 (95%).
- De variatiecoëfficiënt mag niet groter zijn dan 5,5%.

Service

Wij vinden het van groot belang dat de glucose met een kwalitatief goede meter op de juiste wijze wordt gemeten. Om dit belang te benadrukken willen wij u AnnaKeur kosteloos aanbieden. Wilt u meer weten over AnnaKeur of gebruik maken van AnnaKeur kunt u één van de klinisch chemici of Han de Groot, hoofdanalist bereiken op telefoonnummer 040-2864866.