

## Ihre Vorteile

SkyDiagnostics&Services bietet



Holter-Geräte der neuesten Generation vor Ort zu Ihrer Verfügung – ohne Vorbestellung



Weniger administrativen Aufwand: Ihre MPA terminieren Ihre Patient\*innen und legen die Geräte an und ab.



Persönliche\*r Ansprechpartner\*in für Fragen und Einweisung Ihrer MPA



Befundübermittlung per Web-Upload



Sicherer Server in der Schweiz für sensible Patient\*innen-Daten



Persönlicher und zeitnaher Service, schnelle Diagnose: Flexibilität und Zeitgewinn für Sie!

## Schnelle Befundzustellung

Die Befundung unseres erfahrenen Kardiolog\*innen- und Pneumolog\*innen-Teams mit Dr. M. Albanese, Dr. R. Kurmann, Dr. G. Nager und Dr. A. Scherr bekommen Sie binnen einer Woche.



**Zeitgewinn**



**Flexibilität**



**schnelle Diagnose**

### Kontakt

SkyDiagnostics&Services  
Alpenquai 14  
6005 Luzern  
+41 79 203 83 67  
skydiagnostics-services@hin.ch  
skydiagnostics-services.ch

SkyDiagnostics&Services



# Steigern Sie Ihre Kompetenz

Mit Medizintechnik und Services für  
Langzeit-EKGs, Langzeit-Blutdruck-Messgeräte  
und Pulsoxymeter



## Leistungsangebot im ambulanten Bereich

Steigern Sie Ihre Kompetenz durch hochwertige kardiologische und pulmonologische Funktionsdiagnostik.



### Holter-EKG

Mit dem Langzeit-EKG wird ein Elektrokardiogramm über einen Zeitraum von 24 Stunden bis max. 7 Tage erstellt. Das EKG-Gerät tragen die Patient\*innen für diesen Zeitraum direkt am Körper. Es zeichnet in Kurven die elektrische Aktivität des Herzens auf.

#### Einsatz

Das Holter-EKG wird zur Diagnose von Herzrhythmusstörungen und Bewusstseinsstörungen (Synkopen) eingesetzt. Wichtig ist ein Langzeit-EKG auch für die Therapiekontrolle (z.B. nach Behandlung von Herzrhythmusstörung, insbesondere der Ablation von Vorhofflimmern).



### Pulsoxymetrie

Die Pulsoxymetrie ermittelt nicht invasiv die arterielle Sauerstoffsättigung des Blutes. Die Messung erfolgt perkutan durch Lichtabsorption bzw. -emission. Dazu wird ein Sättigungsaufnehmer (Clip oder Klebesensor) gut zugänglich am Körper (z.B. Zeigefinger) befestigt.

#### Einsatz

Die Kontrolle des arteriellen Sauerstoffgehalts gewinnt klinisch zunehmend an Bedeutung. Insbesondere das Schlafapnoe-Syndrom kann so diagnostiziert werden.



### LZ-RR-Messung

Die Langzeit-Blutdruck-Untersuchung erfasst den Blutdruck über 24 Stunden automatisch in Intervallen von 20 bis 60 Minuten. Die Patient\*innen tragen – praktisch ohne Bewegungseinschränkung – eine Blutdruckmanschette am Arm und das Messgerät am Körper.

#### Einsatz

Die Dokumentation von Blutdruckveränderungen zu Tages- und Nachtzeiten ist entscheidend für die Diagnose eines Bluthochdrucks und dessen Behandlung/Therapieoptimierung.

## So funktioniert's:



### 1. Installation\*

Auf einem lokalen PC in der Praxis wird eine Software zum Einlesen der aufzeichnungssicheren Versendung an unseren Server installiert. Die Daten werden von uns analysiert und ein PDF-Befund an die Praxis zurück gesandt.



### 2. Flexibler Einsatz

Gleichzeitig erhalten Sie von uns ein Holter-Gerät mit einer Aufzeichnungskapazität von 1 bis maximal 7 Tagen.



### 3. Individuelle Einweisung

Vor Beginn der Inbetriebnahme wird unser Superuser Ihre MPAs persönlich einweisen und die einfachen Funktionalitäten des Systems vorstellen.

\*wird in Abhängigkeit vom Auftragsvolumen zur Verfügung gestellt