



# Gebrauchsanweisung

## florio® NEPHREE Dashboard

Version 1.0.0, Datum 20.11.2025



|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwendungszweck          | <p>florio NEPHREE ist eine digitale Unterstützungslösung für Menschen, die mit Komplement-3-Glomerulopathie (C3G) oder immunkomplex-vermittelter membranproliferativer Glomerulonephritis (IC-MPGN) leben, sowie deren medizinisches Fachpersonal, um die tägliche Belastung durch die Krankheit zu lindern. C3G und IC-MPGN sind extrem seltene immunologische Erkrankungen.</p> <p>florio NEPHREE ermöglicht es Laienanwendern, ihre Gesundheits- und Behandlungsinformationen, krankheitsbezogenen Symptome, Medikation und Diagnoseergebnisse zu erfassen und zu organisieren, um das Management ihrer Erkrankung zu unterstützen. florio NEPHREE ermöglicht es Laien- und professionellen Anwendern, kontextualisierte Behandlungsinformationen, individuelle Behandlungsergebnisse, personalisierte Trends und Analysen einzusehen.</p> <p>Die Anwendung erteilt keine spezifischen Behandlungsempfehlungen an den Anwender oder dessen medizinisches Fachpersonal.</p> |
| Indikation                | Komplement-3-Glomerulopathie (C3G) oder immunkomplex-vermittelte membranproliferative Glomerulonephritis (IC-MPGN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kontraindikation          | florio NEPHREE ist nicht für die Verwendung durch Anwender mit einer anderen Erkrankung als der Komplement-3-Glomerulopathie (C3G) oder der immunkomplex-vermittelten membranproliferativen Glomerulonephritis (IC-MPGN) bestimmt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Patientenauswahlkriterien | Alle Patienten, die wegen Komplement-3-Glomerulopathie (C3G) oder immunkomplex-vermittelter membranproliferativer Glomerulonephritis (IC-MPGN) behandelt werden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nebenwirkungen            | Für florio NEPHREE wurden keine Nebenwirkungen identifiziert.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Warnhinweise              | Bisher wurden keine Warnhinweise identifiziert.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vorsichtsmaßnahmen        | Die Eingabe falscher Informationen in die App oder in das Dashboard kann zur Anzeige fehlerhafter Daten in der App oder im Dashboard führen. Dies kann auch durch Verbindungsprobleme, Anwendungsfehler oder Cyberangriffe verursacht werden. Wenn die in der                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | App oder im Dashboard angezeigten Informationen nicht mit den Behandlungsinformationen für diesen Patienten oder den vom Patienten gemeldeten Daten übereinstimmen, berücksichtigen Sie diese Informationen bitte nicht bei Ihrer klinischen Bewertung. |
|             | Bitte verwenden Sie florio NEPHREE nur entsprechend seiner Zweckbestimmung.                                                                                                                                                                             |
| Lebensdauer | Die erwartete Lebensdauer des Produkts beträgt 2 Jahre.                                                                                                                                                                                                 |

## Inhaltsverzeichnis

|      |                                                                                     |    |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.   | Über florio NEPHREE .....                                                           | 5  |
| 2.   | Erste Schritte .....                                                                | 5  |
| 3.   | Startbildschirm .....                                                               | 6  |
| 4.   | Menü .....                                                                          | 6  |
| 5.   | Einrichten eines Patienten .....                                                    | 6  |
| 6.   | Überprüfung der von den Patienten gemeldeten<br>Daten.....                          | 7  |
| 6.1. | Patientenprofil .....                                                               | 7  |
| 6.2. | Trends.....                                                                         | 7  |
| 6.3. | Zeitachse .....                                                                     | 8  |
| 6.4. | Impfungen .....                                                                     | 8  |
| 6.5. | Daten exportieren .....                                                             | 8  |
| 6.6. | Kontolöschung durch Patienten .....                                                 | 8  |
| 7.   | Erklärung der Symbole .....                                                         | 9  |
| 8.   | Datenschutz .....                                                                   | 10 |
| 8.1. | Datensicherheit .....                                                               | 10 |
| 8.2. | Datenschutz.....                                                                    | 10 |
| 9.   | Informationen für Notfälle .....                                                    | 10 |
| 9.1. | Unerwünschte Ereignisse und Reklamationen<br>im Zusammenhang mit Medikamenten ..... | 10 |
| 9.2. | Vorkommnisse und Reklamationen im<br>Zusammenhang mit florio NEPHREE .....          | 11 |
| 10.  | Produkthaftungsausschluss.....                                                      | 11 |
| 11.  | IT-Mindestanforderungen.....                                                        | 13 |

## **1. Über florio NEPHREE**

Das florio NEPHREE Dashboard bietet Ärzten die Möglichkeit, die von ihren Patienten über die florio NEPHREE App eingegebenen Daten im Kontext und in Echtzeit einzusehen. Die florio NEPHREE App ermöglicht es Patienten, gesundheitsbezogene Ereignisse bequem über ihr Smartphone zu dokumentieren. Das florio NEPHREE Dashboard gestattet die Überprüfung der Behandlungsdokumentation und der individuellen Behandlungsergebnisse des Patienten mit C3G oder IC-MPGN.

Die florio NEPHREE App und das zugehörige Dashboard benötigen eine Internetverbindung.

## **2. Erste Schritte**

Als neuer Benutzer können Sie sich über die E-Mail anmelden, die Sie von uns zur Bestätigung der erfolgreichen Kontoerstellung erhalten haben. Fahren Sie mit Ihrer Registrierung fort, indem Sie einen Aktivierungscode anfordern. Geben Sie den Code ein, wählen Sie ein Passwort und bestätigen Sie die Nutzungsbedingungen für das Dashboard.

Danach können Sie sich unter

<https://dashboard.nephree.com/v1/auth/login>

jederzeit anmelden.

### **3. Startbildschirm**

Der Startbildschirm des florio NEPHREE Dashboards zeigt eine tabellarische Auflistung Ihrer für florio NEPHREE registrierten Patienten. Hier finden Sie die Schaltflächen „Neuen Patienten hinzufügen“ und „Patientendaten exportieren“. Klicken Sie auf die drei Punkte auf der rechten Seite in der entsprechenden Patientenzeile, um das Profil des Patienten zu bearbeiten oder einem Patienten, der seine App-Registrierung nicht abgeschlossen hat, erneut eine Einladung zu senden. Am unteren Rand des Bildschirms können Sie die Sprache des Dashboards ändern.

### **4. Menü**

Klicken Sie auf Ihre Initialen in der oberen rechten Ecke des Startbildschirms, um auf „Einstellungen“ und „Über dieses Dashboard“ zuzugreifen und sich abzumelden. Wählen Sie „Einstellungen“, wenn Sie Ihr Passwort ändern oder unsere Kontaktdaten ansehen möchten.

### **5. Einrichten eines Patienten**

Klicken Sie auf dem Startbildschirm auf „Neuen Patienten hinzufügen“. Geben Sie die erforderlichen Patienteninformationen ein und kreuzen Sie das Feld für die Zustimmung des Patienten an. Nach der Erstellung des Kontos erhält Ihr Patient eine Einladungs-E-Mail zum Download und zur Nutzung der

florio NEPHREE App.

## **6. Überprüfung der von den Patienten gemeldeten Daten**

Klicken Sie auf dem Startbildschirm auf eine Patienten-ID, um das Patientenprofil zu öffnen und auf die Zusammenfassung der erfassten Daten zuzugreifen.

### **6.1. Patientenprofil**

Im oberen Teil der Seite wird eine Zusammenfassung der Patienteninformationen angezeigt. Klicken Sie auf „Profil bearbeiten“, wenn Sie die Patientendaten aktualisieren möchten.

### **6.2. Trends**

Der Abschnitt „Trends“ zeigt Ihnen, wie sich Blutdruck-, eGFR- und Proteinurie-Werte sowie die Einhaltung der entsprechenden Therapieziele (Adhärenz) im Laufe der Zeit verändern. Die Adhärenz ist derzeit nur für krankheitsspezifische Medikation verfügbar.

Für die Abschnitte „Trends“ und „Schlüssel-Biomarker“ wird die eGFR (geschätzte glomeruläre Filtrationsrate) auf der Grundlage der CKD-EPI-Formel (2021) berechnet, wobei die vom Patienten gemeldeten Serumkreatininwerte verwendet werden. Im Abschnitt „Serumalbumin, Serumkreatinin & eGFR“ werden die vom Patienten angegebenen eGFR-Werte angezeigt.

### **6.3. Zeitachse**

Die „Zeitachse“ bietet eine visuelle Darstellung von Biomarkern, Symptomen und medizinischen Ereignissen im Zusammenhang mit dem Behandlungsplan. Bewegen Sie den Mauszeiger über die Werte oder klicken Sie sie an, um weitere Details zu sehen. Bitte klicken Sie auf den Pfeil auf der rechten Seite, um die Übersicht für Medikamentenprotokolle, Symptome und medizinische Ereignisse zu öffnen.

### **6.4. Impfungen**

Eine Zusammenfassung der Impfungen finden Sie unten auf der Seite.

### **6.5. Daten exportieren**

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Patientendaten exportieren“ auf dem Startbildschirm und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Die Datei wird in den Standard-Download-Speicherort Ihres Computers über eine sichere Internetverbindung heruntergeladen.

### **6.6. Kontolöschung durch Patienten**

Wenn Patienten ihr Konto löschen, verlieren sie sofort den Zugriff auf ihr Konto.

Sie werden über die Löschung des Patientenkontos informiert.

## 7. Erklärung der Symbole

| Symbol                                                                             | Erklärung                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Medizinprodukt                                                                                                                                                        |
|    | Das CE-Kennzeichen gibt die Konformität mit der Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745 unter Angabe der Identifikationsnummer der benannten Stelle an.               |
|    | Kennzeichnet den Hersteller des Medizinprodukts gemäß der Definition in der Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745                                                   |
|    | Einmalige Produktkennung                                                                                                                                              |
|   | Kennzeichnet ein Medizinprodukt, das mehrfach an einem einzelnen Patienten verwendet werden kann                                                                      |
|  | Symbol zur Kennzeichnung, dass das System aktualisiert werden muss                                                                                                    |
|  | Kennzeichnet, dass die ursprünglichen Informationen zum Medizinprodukt einer Übersetzung unterzogen wurden, die die ursprünglichen Informationen ergänzt oder ersetzt |

## **8. Datenschutz**

### **8.1. Datensicherheit**



Ergreifen Sie angemessene Maßnahmen, um Ihr Konto vor unbefugtem Zugriff zu schützen, z. B. indem Sie Software-Updates zeitnah und regelmäßig durchführen, einen Passwortschutz oder eine biometrische Authentifizierung Ihres Laptops einrichten und die Geräteverschlüsselung nutzen. Bitte melden Sie am Ende jeder Sitzung ab.

### **8.2. Datenschutz**

Informationen zum Datenschutz finden Sie in der Datenschutzerklärung und den Nutzungsbedingungen für florio NEPHREE, die unter <https://dashboard.nephree.com/v1/patient/legal-docs> verfügbar sind.

## **9. Informationen für Notfälle**

### **9.1. Unerwünschte Ereignisse und Reklamationen im Zusammenhang mit Medikamenten**

florio NEPHREE ist kein Instrument zur Meldung von vermuteten Nebenwirkungen (auch bekannt als unerwünschte Ereignisse) der Medikation des Patienten, speichert keine Berichte über unerwünschte Ereignisse und unterliegt auch keinerlei

Verpflichtungen, solche Berichte an Pharmahersteller zu übermitteln. Die entsprechenden Kontaktdaten der Hersteller finden Sie auf den Websites der jeweiligen Hersteller und auf jeder Arzneimittelpackung oder Packungsbeilage.

## **9.2. Vorkommnisse und Reklamationen im Zusammenhang mit florio NEPHREE**

Sollte ein inhaltlicher oder funktioneller Mangel an florio NEPHREE vorliegen, wenden Sie sich bitte unverzüglich an [help@florio.com](mailto:help@florio.com). Bei inhaltlichen Mängeln von florio NEPHREE oder vermuteten Sicherheitsereignissen sollte der Hersteller unverzüglich unter [help@florio.com](mailto:help@florio.com) kontaktiert werden. Bei schwerwiegenden Vorkommnissen wenden Sie sich bitte sowohl an den Hersteller über [help@florio.com](mailto:help@florio.com) als auch an Ihre lokal zuständige Behörde.

## **10. Produkthaftungsausschluss**

florio NEPHREE bietet keine medizinische Beratung an. Die in florio NEPHREE dargestellten Informationen sind nicht für diagnostische Zwecke bestimmt und sollen Ihre umfassende medizinische Ausbildung nicht ersetzen. Sie sollten sich bei der Diagnose und Behandlung Ihres Patienten ausschließlich auf Ihr eigenes unabhängiges Urteil verlassen. florio NEPHREE

ist eine digitale Unterstützungslösung für Menschen, die mit Komplement-3-Glomerulopathie (C3G) oder immunkomplex-vermittelter membranproliferativer Glomerulonephritis (IC-MPGN) leben, sowie deren medizinisches Fachpersonal, um die tägliche Belastung durch die Krankheit zu lindern. C3G und IC-MPGN sind extrem seltene immunologische Erkrankungen. florio NEPHREE ermöglicht es Laienanwendern, ihre Gesundheits- und Behandlungsinformationen, krankheitsbezogenen Symptome, Medikation und Diagnoseergebnisse zu erfassen und zu organisieren, um das Management ihrer Erkrankung zu unterstützen. florio NEPHREE ermöglicht es Laien- und professionellen Anwendern, kontextualisierte Behandlungsinformationen, individuelle Behandlungsergebnisse, personalisierte Trends und Analysen einzusehen. Die Anwendung erteilt keine spezifischen Behandlungsempfehlungen an den Anwender oder dessen medizinisches Fachpersonal. Die vorgesehenen Anwender sind Laienanwender (florio NEPHREE App) mit Komplement-3-Glomerulopathie (C3G) oder immunkomplex-vermittelter membranproliferativer Glomerulonephritis (IC-MPGN) und deren medizinisches Team (florio NEPHREE Dashboard). florio NEPHREE ist nicht für die Verwendung in anderen Krankheitsbereichen bestimmt.

## 11. IT-Mindestanforderungen

Für das Dashboard ist eine Bildschirmauflösung von mindestens 1440 × 768 Pixel erforderlich. Das System muss das Dashboard für die neueste Hauptversion und mindestens einen der folgenden Webbrowser unterstützen:

- Safari
- Google Chrome
- Mozilla Firefox
- Microsoft Edge

Die florio NEPHREE App funktioniert auf Smartphones mit den Betriebssystemen iOS und Android.

Mindestanforderungen an das Smartphone:

- iPhone: unterstützt die neueste Hauptversion von iOS und mindestens eine darunter liegende Version
- Android: Version 9.0 oder neuere Versionen

Die App ist für die durchschnittliche Smartphone-Bildschirmgröße konzipiert, die normalerweise zwischen 6,1 und 6,8 Zoll liegt. Als Minimum ist eine Bildschirmgröße von 5,6 Zoll erforderlich. Die App erfordert eine Smartphone-

Mindestbildschirmauflösung von 1792 × 828 Pixel.

- Der Querformatmodus wird nicht unterstützt.
- Die Verwendung von faltbaren Telefonen wird möglicherweise nicht unterstützt, wenn der

Bildschirm im gefalteten/ungefalteten Zustand größer oder kleiner als bei einem regulären Smartphone ist.

Für Anfragen, Anliegen und technische Fragen oder wenn Sie eine gedruckte Version der Gebrauchsanweisung bevorzugen, senden Sie bitte eine E-Mail an [help@florio.com](mailto:help@florio.com).



Florio GmbH  
Wilhelm-Wagenfeld-Str. 22  
80807 München  
Deutschland  
[www.florio.com](http://www.florio.com)



Dashboard:  
(01) 04260748180181 (8012) V1.0.0