



# Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den  
Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und  
2. Bundesliga

*Version:* 1.20

*Stand:* 12.05.2020



BUNDESLIGA



BUNDESLIGA

# INHALT

<b>A. Einleitung</b>	<b>04</b>
<b>B. Definierte Personen und Ansprechpartner</b>	<b>05</b>
<b>C. In das Testprogramm eingeschlossener Personenkreis</b>	<b>07</b>
<b>D. Ablauf der PCR-Diagnostik</b>	<b>10</b>
<b>E. Schiedsrichter</b>	<b>21</b>
<b>F. Häusliche Gemeinschaft</b>	<b>25</b>
<b>G. Gesundheitsamt</b>	<b>29</b>
<b>H. Antikörperstudie</b>	<b>31</b>
<b>I. Mitwirkende</b>	<b>39</b>
<b>J. Anlagen</b>	<b>40</b>

## **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## Versionshistorie

Version 1.0	Erste für die Clubs der Bundesliga und 2. Bundesliga veröffentlichte Version des Informationshandbuchs
Version 1.10	Aktualisierungen und Ergänzungen des Informationshandbuchs, insbesondere in folgenden Bereichen: <ul style="list-style-type: none"><li>- Ergänzungen zum Datenschutz in mehreren Bereichen des Handbuchs</li><li>- Klarstellung zum Ausschluss von ehemaligen COVID-19 Patienten aus dem PCR-Testsystem</li><li>- Klarstellung zur Abstrichmethode</li><li>- Ausarbeitung Kapitel Schiedsrichter</li><li>- Ausarbeitung Kapitel Häusliche Gemeinschaft</li><li>- Ausarbeitung Kapitel Antikörperstudie</li><li>- Ergänzung von Anlagen</li></ul>
Version 1.20	<ul style="list-style-type: none"><li>- Präzisierung der Voraussetzungen für die Herausnahme einer Person mit durchlaufender COVID-19 Infektion aus dem Testsystem</li><li>- Präzisierung der Voraussetzungen des Diagnostikbeauftragten</li><li>- Ergänzung des Umfangs der Meldung an die DFL um Ergebnisse aller Testrunden</li></ul>

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## A. Einleitung

Die DFL Deutsche Fußball Liga GmbH („DFL“) beabsichtigt in einem Sonderspielbetrieb die verbleibenden Saisonspiele der Saison 2019/2020 der Bundesliga und 2. Bundesliga fertig zu spielen.

Als Basis für den Sonderspielbetrieb unter Bedingungen der weltweiten SARS-CoV-2 Epidemie wurden von der Task Force Sportmedizin/Sonderspielbetrieb mehrere Konzepte für die Stadionorganisation, Hygiene und Labortestung entworfen. Das vorliegende Informationshandbuch detailliert die Grundlagen und Abläufe für eine der drei wesentlichen Säulen des Gesamtkonzepts, der PCR-Testung aller im Labor-Monitoring eingeschlossenen Personen (Spieler, Mannschaftsbetreuer/Trainerteam, Schiedsrichter). Das Handbuch wird fortlaufend aktualisiert. Die weiteren Organisationsbereiche (u.a. Stadien, Trainingsstätten, Hygiene) entnehmen Sie bitte dem Konzept der Task Force Sportmedizin für den Sonderspielbetrieb.

**Die in diesem Informationshandbuch beschriebenen Abläufe stellen eine verbindliche Grundlage für alle beteiligten Clubs und Personen dar.**

Beim Sonderspielbetrieb der Bundesliga und 2. Bundesliga muss der maximal mögliche Arbeitsschutz für alle Betroffenen sichergestellt werden. Die Einhaltung der definierten Regeln wird auch politisch und gesellschaftlich kritisch begleitet werden. Ein Ausbruchsgeschehen ist bei den gegebenen Maßnahmen sehr gering, kann aber nicht zu 100 % ausgeschlossen werden („absolute Sicherheit“ nicht möglich). Um in diesem Fall eine möglichst lückenlose Dokumentation sicherzustellen, ist die Einhaltung der hier beschriebenen Regularien zwingend für alle Clubs einheitlich sicherzustellen.

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## B. Definierte Personen und Ansprechpartner

Im weiteren Verlauf der Konzeption werden verschiedene Funktionen definiert und mit Personen und Ansprechpartnern verknüpft. Hierzu werden nachfolgende Festlegungen getroffen:

<p><b>Projektteam Diagnostik DFL</b></p>	<p>Das Projektteam Diagnostik ist eine interne Projektgruppe der DFL aus den Bereichen Fußballangelegenheiten &amp; Fans und Sport &amp; Nachwuchs, die alle Aktivitäten rund um die laufende PCR-Diagnostik koordiniert.</p> <p><b>E-Mail:</b> <a href="mailto:diagnostik@df1.de">diagnostik@df1.de</a></p>
<p><b>Leitung Projektteam Diagnostik</b></p>	<p>Der externe Leiter des Projektteams Diagnostik stellt die notwendige Erfahrung im Bereich Diagnostik medizinischer Labore sicher. Er koordiniert die in diesem Handbuch beschriebenen Aktivitäten und leitet das interdisziplinäre Team der DFL.</p>
<p><b>Hygienebeauftragter Club</b></p>	<p>Jeder der 36 involvierten Clubs benennt einen eindeutigen Ansprechpartner für alle Themen der Labordiagnostik und weitere ihm im Zusammenhang mit dem Sonderspielbetrieb übertragenen Aufgaben (<b>der Hygienebeauftragter muss ein approbierter Arzt</b></p>

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb in der Bundesliga und 2. Bundesliga

	<p><b>sein</b>). Diese Person ist verantwortlich für die Sicherstellung der in diesem Informationshandbuch definierten Abläufe und Strukturen innerhalb des jeweiligen Clubs sowie für die Einhaltung der weiteren hygienebezogenen Maßnahmen in den weiteren Konzepten und Dokumenten zum Sonderspielbetrieb der DFL (z.B. Task Force Sportmedizin/Sonderspielbetrieb im Profifußball). Der Hygienebeauftragte wird schriftlich über ein von der DFL vorgegebenes Formular durch jeden Club benannt (mit Name, Email, Telefon) und erklärt durch seine Unterschrift, dieses Informationshandbuch und weitere Konzepte/Dokumente gelesen zu haben und mit ihrer Geltung in der jeweils aktuellen Fassung und den damit verbundenen Pflichten einverstanden zu sein (<u>Anlage 1</u>). Er ist zentraler Ansprechpartner für das <b>Projektteam Diagnostik</b> und die <b>Ansprechpartner der Labore</b>.</p>
<p><b>Ansprechpartner Labor</b></p>	<p>Jedem der 36 involvierten Clubs ist ein eindeutiger Laborstandort eines Laborverbunds zugeordnet (<u>Anlage 2a</u>). Je Laborstandort bestehen für die Clubs exakt definierte Ansprechpartner zur direkten Kommunikation (je ein operativer und ein ärztlicher Ansprechpartner, <u>Anlage 2b</u>).</p>

**Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb in der Bundesliga und 2. Bundesliga

































































dabei nur zur Information des Teilnehmers über die Ergebnisse des jeweiligen Antikörpertests und nicht zu weiteren Zwecken verwenden darf.

### **3. Datenschutzrechtliche Verantwortlichkeiten**

Im Zusammenhang mit der mit der Organisation und Durchführung der Antikörperstudie einhergehenden Datenverarbeitung und der oben beschriebenen Aufgabenteilungen sind Bioscientia, das Institute of Sports and Preventive Medicine, die DFL und der jeweils teilnehmende Club datenschutzrechtlich gemeinsam verantwortlich im Sinn des Art. 26 DSGVO („Joint Controllershship“).

Die weiteren Details dieser Datenverarbeitung (u.a. Rechtsgrundlagen, Aufbewahrungsfristen) sind in [Anlage 9](#) zu diesem Informationshandbuch beschrieben.

### **4. Meldepflichten von Bioscientia und Club-Arzt**

Im Fall eines direkten/indirekten Nachweises des Coronavirus SARS-CoV-2 sind Bioscientia und Club-Arzt bei Hinweis auf eine akute Infektion jeweils gesetzlich gemäß dem Infektionsschutzgesetz und der Coronavirus-Meldepflichtverordnung („2019-nCoV“) zur Mitteilung an das zuständige Gesundheitsamt verpflichtet, das ggf. weitere Schritte (z.B. Information von Kontaktpersonen des betroffenen Teilnehmers) einleitet.

### **5. Vernichtung der Blutproben und Löschung der verarbeiteten Daten**

Die personenbezogenen Daten eines jeden Teilnehmers werden gelöscht, wenn diese für die Zwecke, für die sie erhoben wurden, nicht mehr benötigt werden, es sei denn, die Verantwortlichen sind aufgrund gesetzlicher Bestimmungen zu einer längeren Speicherung berechtigt oder verpflichtet.

#### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

Die Blutproben des Teilnehmers werden von Bioscientia bis zum vollständigen Abschluss der Antikörperstudie (voraussichtlich bis 30. September 2020) archiviert und anschließend unverzüglich vernichtet. Die Aufbewahrungsfrist für ärztliche Unterlagen beträgt wiederum zehn Jahre.

## **6. Voraussetzungen für die Teilnahme an der Antikörperstudie**

Mit Blick auf die oben beschriebenen Abläufe und Anforderungen an die Organisation und Durchführung solch einer Antikörperstudie ergeben sich folgende Voraussetzung für die generelle Teilnahme des Clubs an dieser Antikörperstudie und der eines jeden einzelnen Teilnehmers:

- Der Club muss der in Anlage 9 zu diesem Informationshandbuch enthaltenen „Rahmenvereinbarung zur Datenverarbeitung im Zusammenhang mit der Wiederaufnahme und Durchführung des Trainings- und Spielbetriebs der Bundesliga und 2. Bundesliga während der SARS-CoV-2-Pandemie“ und der dazugehörigen Anlage 3.1, die die Organisation und Durchführung der Studie regelt, beitreten, um die sich aus Art. 26 DSGVO ergebenden Anforderungen zu erfüllen. Der Beitritt erfolgt, indem der Club die in Anlage 2 zu der vorstehend genannten Rahmenvereinbarung enthaltene folgende Beitrittserklärung auf seinem Briefpapier und unterschrieben von seinen Vertretungsberechtigten an [diagnostik@df1.de](mailto:diagnostik@df1.de) zurückschickt:

*Hiermit tritt [Name und Anschrift des Clubs ergänzen] der „Rahmenvereinbarung zur Datenverarbeitung im Zusammenhang mit der Wiederaufnahme und*

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

*Durchführung des Trainings- und Spielbetriebs der Bundesliga und 2. Bundesliga in der Spielzeit 2019/2020 während der SARS-CoV-2-Pandemie zwischen der DFL und den Vereinen und Kapitalgesellschaften der Bundesliga und 2. Bundesliga“ vom 6. Mai 2020 und der dazugehörigen Anlage 3.1 gemäß § 2 dieser Rahmenvereinbarung bei.*

Bioscientia und das Institute of Sports and Preventive Medicine sind dieser Rahmenvereinbarung und Anlage 3.1 ebenfalls beigetreten, die jeweilige Beitrittserklärung wird jedem teilnehmenden Club im Gegenzug in Kopie zur Verfügung gestellt. Umgekehrt erhalten diese beiden ebenfalls eine Kopie des Beitrittsschreibens eines jeden teilnehmenden Clubs.

- Für die Teilnahme von Spielern bzw. Betreuern an der Studie ist es wiederum erforderlich, dass der Club-Arzt ihn entsprechend der o.g. Anforderungen und Inhalte in einem persönlichen Gespräch aufklärt und ihm das von Bioscientia zur Verfügung gestellte Informationsblatt nebst der dazugehörigen Einwilligungserklärung und Datenschutzzinformation in dreifacher Ausfertigung aushändigt. Dieses Informationsblatt muss von dem Club bzw. Club-Arzt vorab um den Namen und die Funktion des betreffenden Teilnehmers sowie in Ziffer 6.2 der Datenschutzzinformation um die Kontaktdaten des Clubs und den Datenschutzbeauftragten des Clubs ergänzt werden.

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## **7. Fachliche Ansprechpartner**

Als fachliche Ansprechpartner stehen Prof. Dietrich Mack und Dr. Oliver Harzer von Bioscientia zur Verfügung, deren Kontaktdaten in der Liste der Ansprechpartner für die Abstriche aufgelistet sind.

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## I. Mitwirkende

Nachfolgende Personen sind über die zentrale Kontaktadresse **diagnostik@df1.de** erreichbar und haben an der Erstellung dieses Handbuchs mitgewirkt:

- Dr. Florian Kainzinger (Projektleitung, extern)
- Ansgar Schwenken
- Andreas Nagel
- Prof. Dr. Tim Meyer
- Christina Dimitriou
- Yannik Stamer
- Tizia Lietz
- Prof. Dr. Barbara Gärtner (beratend)

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## J. Anlagen

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga



## Anlage 1 – Formular zur Benennung des Hygienebeauftragten



### Benennung des Hygienebeauftragten

Club: \_\_\_\_\_ benennt hiermit

Name:		
Handynummer:		
E-Mail-Adresse:		
Berufliche Qualifikation:		
Status:	<input type="checkbox"/> INTERN	<input type="checkbox"/> EXTERN

als Hygienebeauftragten und damit insbesondere als zentralen Ansprechpartner für das ihm zugeordnete Labor und das Projektteam Diagnostik der DFL Deutsche Fußball Liga GmbH („DFL“). Der Club verpflichtet sich, die zur Erfüllung seiner Aufgaben notwendigen Befugnisse innerhalb des Clubs einzuräumen und ihn bei seiner Tätigkeit angemessen zu unterstützen.

Mit Unterzeichnung bestätigt der Hygienebeauftragte die Richtigkeit der obigen Angaben zu seiner Person. Er bestätigt mit seiner Unterschrift ferner, die beigefügte Zusammenfassung der ihm obliegenden Aufgaben und das Informationshandbuch „Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb in der Bundesliga und 2. Bundesliga“ sowie den ihn betreffenden Auszug aus dem Konzept „Task Force Sportmedizin/Sonderspielbetrieb im Profifußball“ gelesen zu haben und mit ihrer Geltung in der jeweils aktuellen Fassung und den damit verbundenen Pflichten einverstanden zu sein; weitere Dokumente können ihm jederzeit, ggfs. ebenfalls mit der Bitte um Bestätigung deren Anerkennung und die daraus resultierenden Verpflichtungen, von Club und DFL zur Verfügung gestellt werden. Er gewährleistet seine Erreichbarkeit unter den oben genannten Kontaktdaten zu den üblichen Arbeitszeiten und während der Spieltage.

Seine übrigen Verpflichtungen gegenüber dem Club bleiben von dieser Benennung unberührt.

Der Club ist verpflichtet der DFL und dem Club zugeordneten Labor, etwaige Änderungen in der Person des Hygienebeauftragten oder seiner Kontaktdaten unverzüglich per E-Mail mitzuteilen.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
**Club**

Name:  
Funktion:

\_\_\_\_\_  
**Hygienebeauftragter**

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## Anlage 2a – Zuordnung Clubs / Labore

<b>CLUB</b>	<b>Zuständiger Laborstandort</b>
Hertha BSC Berlin	<b>Sonic Healthcare / Berlin</b> MVZ Labor 28 GmbH Mecklenburgische Straße 28, 14197 Berlin
1. FC Union Berlin	<b>Labor Berlin</b> Labor Berlin – Charité Vivantes Services GmbH Sylter Straße 2, 13353 Berlin
RB Leipzig	<b>Sonic Healthcare / Berlin</b> MVZ Labor 28 GmbH Mecklenburgische Straße 28, 14197 Berlin
FC Bayern München	<b>Sonic Healthcare / Bayern</b> Labor Augsburg MVZ GmbH August-Wessels-Str. 5, 86154 Augsburg
FC Augsburg	<b>Sonic Healthcare / Bayern</b> Labor Augsburg MVZ GmbH August-Wessels-Str. 5, 86154 Augsburg
Sport-Club Freiburg	<b>Sonic Healthcare / Karlsruhe</b> MVZ Labor Diagnostik Karlsruhe GmbH Am Rüppurrer Schloß 1, 76199 Karlsruhe

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

TSG 1899 Hoffenheim	<b>Sonic Healthcare / Karlsruhe</b> MVZ Labor Diagnostik Karlsruhe GmbH Am Rüppurrer Schloß 1, 76199 Karlsruhe
Eintracht Frankfurt	<b>Sonic Healthcare / Ingelheim</b> Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Labor Ingelheim Konrad-Adenauer-Straße 17, 55218 Ingelheim
1. FSV Mainz 05	<b>Sonic Healthcare / Ingelheim</b> Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Labor Ingelheim Konrad-Adenauer-Straße 17, 55218 Ingelheim
SpVgg Greuther Fürth	<b>Sonic Healthcare / Bayern</b> Labor Augsburg MVZ GmbH August-Wessels-Str. 5, 86154 Augsburg
1. FC Nürnberg	<b>Sonic Healthcare / Bayern</b> Labor Augsburg MVZ GmbH August-Wessels-Str. 5, 86154 Augsburg
SSV Jahn Regensburg	<b>Sonic Healthcare / Bayern</b> Labor Augsburg MVZ GmbH

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
 in der Bundesliga und 2. Bundesliga

	August-Wessels-Str. 5, 86154 Augsburg
1. FC Heidenheim 1846	<b>Sonic Healthcare / Bayern</b> Labor Augsburg MVZ GmbH August-Wessels-Str. 5, 86154 Augsburg
VfB Stuttgart	<b>Sonic Healthcare / Karlsruhe</b> MVZ Labor Diagnostik Karlsruhe GmbH Am Rüppurrer Schloß 1, 76199 Karlsruhe
Karlsruher SC	<b>Sonic Healthcare / Karlsruhe</b> MVZ Labor Diagnostik Karlsruhe GmbH Am Rüppurrer Schloß 1, 76199 Karlsruhe
SV Sandhausen	<b>Sonic Healthcare / Karlsruhe</b> MVZ Labor Diagnostik Karlsruhe GmbH Am Rüppurrer Schloß 1, 76199 Karlsruhe
SV Darmstadt 98	<b>Sonic Healthcare / Ingelheim</b> Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Labor Ingelheim Konrad-Adenauer-Straße 17, 55218 Ingelheim

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

SV Wehen Wiesbaden	<p><b>Sonic Healthcare / Ingelheim</b></p> <p>Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Labor Ingelheim Konrad-Adenauer-Straße 17, 55218 Ingelheim</p>
FC Erzgebirge Aue	<p><b>Sonic Healthcare / Jena</b></p> <p>Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Labor Jena Orlaweg 2, 07743 Jena</p>
SG Dynamo Dresden	<p><b>Sonic Healthcare / Jena</b></p> <p>Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Labor Jena Orlaweg 2, 07743 Jena</p>
DSC Arminia Bielefeld	<p><b>Sonic Healthcare / Moers</b></p> <p>Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH, Labor Moers Zum Schürmannsgraben 30, 47441 Moers</p>
VfL Bochum	<p><b>Sonic Healthcare / Bochum</b></p> <p>MVZ Labor Bochum MLB GmbH Universitätsstr. 140, 44799 Bochum</p>

**Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

VfL Wolfsburg	<b>LADR Geesthacht</b> LADR GmbH MVZ Dr. Kramer & Kollegen Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht
SV Werder Bremen	<b>LADR Bremen</b> LADR GmbH MVZ Bremen Friedrich-Karl-Straße 22, 28205 Bremen
Borussia Dortmund	<b>LADR Recklinghausen</b> LADR Medizinisches Versorgungszentrum Dres. Bachg, Haselhorst & Kollegen Recklinghausen GbR Berghäuser Str. 295, 45659 Recklinghausen
SC Paderborn 07	<b>LADR Geesthacht</b> LADR GmbH MVZ Dr. Kramer & Kollegen Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht
FC Schalke 04	<b>LADR Recklinghausen</b> LADR Medizinisches Versorgungszentrum Dres. Bachg, Haselhorst & Kollegen Recklinghausen GbR Berghäuser Str. 295, 45659 Recklinghausen

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

Holstein Kiel	<b>LADR Geesthacht</b> LADR GmbH MVZ Dr. Kramer & Kollegen Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht
Hamburger SV	<b>LADR Geesthacht</b> LADR GmbH MVZ Dr. Kramer & Kollegen Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht
FC St. Pauli	<b>LADR Geesthacht</b> LADR GmbH MVZ Dr. Kramer & Kollegen Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht
Hannover 96	<b>LADR Geesthacht</b> LADR GmbH MVZ Dr. Kramer & Kollegen Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht
VfL Osnabrück	<b>LADR Geesthacht</b> LADR GmbH MVZ Dr. Kramer & Kollegen Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht
Borussia Mönchenglad- bach	<b>Wisplinghoff Köln</b> Labor Dr. Wisplinghoff GbR Horbeller Str. 18 – 20, 50858 Köln

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

1. FC Köln	<b>Wisplinghoff Köln</b> Labor Dr. Wisplinghoff GbR Horbeller Str. 18 – 20, 50858 Köln
Bayer 04 Leverkusen	<b>Synlab Leverkusen</b> Medizinisches Versorgungszentrum SYNLAB Leverkusen GmbH Paracelsusstraße 13, 51375 Leverkusen
Fortuna Düsseldorf	<b>Synlab Leverkusen</b> Medizinisches Versorgungszentrum SYNLAB Leverkusen GmbH Paracelsusstraße 13, 51375 Leverkusen

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga



## Anlage 2b – Ansprechpartner der Laborstandorte (in alphabetischer Reihenfolge)

Die Liste der Ansprechpartner wird aus Datenschutzgründen über ein separates Dokument zur Verfügung gestellt (zu beziehen über [diagnostik@df1.de](mailto:diagnostik@df1.de)).

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga





## Anlage 4 – Formular Information Spieler / Betreuer

Diese Anlage wird aus Vertraulichkeitsgründen über ein separates Dokument zur Verfügung gestellt (zu beziehen über [diagnostik@df1.de](mailto:diagnostik@df1.de)).

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## Anlage 5 – Abstrichentnahme PCR

# PCR Covid-19

Sie haben weitere Fragen? Telefon - 2 39 13

 **UKS**  
Institut für Mikrobiologie  
Abteilung Krankenhaushygiene

## Abstrichentnahme (PCR-Diagnostik)

### Hinweise zur Probenentnahme

- Der Abstrich wird meist als unangenehm, jedoch nicht als schmerzhaft empfunden. Bitte klären Sie den Patienten vorab darüber auf.
- Schützen Sie sich mittels persönlicher Schutzausrüstung (Mund-Nasen-Schutz und Visier oder Schutzbrille) und beachten Sie bitte das UKS-Plakat zu Hygiene-Maßnahmen bei Covid-19.
- **Wichtig: Die Durchführung des Abstriches ist anders als beim MRSA-Screening, d.h. ein Abstrich des Nasenvorhofes ist nicht ausreichend, sondern ein tiefer Nasopharyngealabstrich ist zwingend erforderlich, da es sonst zu falsch-negativen Ergebnissen kommen kann.**

### Relevante Bereiche zur Probenentnahme



Nasopharynx-Abstrich

Oropharynx-Abstrich

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb in der Bundesliga und 2. Bundesliga



**1**

Öffnen Sie die Verpackung am oberen Ende und entnehmen Sie das Röhrchen und den Tupfer.  
**Bei der Verwendung von MRSA-eSwabs stehen Ihnen zwei Tupfer zur Verfügung.** Der rote sollte für den Oropharynx-, der weiße für den Nasopharynx-Abstrich verwendet werden.  
**Bei der Verwendung nur eines Tupfers** empfehlen wir zunächst die Durchführung des Oropharynx-Abstriches und mit gleichem Tupfer darauffolgend die Durchführung des Nasopharynx-Abstriches.



**2**

**Oropharynx-Abstrich**  
 Fordern Sie den zu Untersuchenden auf, den Mund weit zu öffnen, die Zunge herauszustrecken und „Ah“ zu sagen, sodass der Rachen für Sie gut einsehbar wird.  
**Führen Sie den Tupfer in die Mundhöhle bis zur Rachenwand. Streichen Sie diesen unter leichten Drehbewegungen ab** (Würgereiz möglich).  
 Bei der Verwendung von MRSA-eSwabs ist der rote Tupfer in das Nährmedium zu tauchen und danach zu verwerfen.



**3**

**Nasopharynx-Abstrich A**  
 Für den Nasopharynx-Abstrich sollte der Tupfer **langsam und waagrecht** in den unteren Nasengang geführt werden, bis ein Anschlag an die Rachenhinterwand zu spüren ist (meist sind 2/3 des Abstrichtupfers nicht mehr zu sehen).  
 Achten Sie während der Untersuchung darauf, dass der zu Untersuchende den Kopf gerade hält. Stützen Sie den Hinterkopf mit Ihrer Hand, um ein Zurückziehen des Kopfes zu verhindern.



**4**

**Nasopharynx-Abstrich B**  
 Wenn Sie den Abstrichtupfer bis zur Rachenhinterwand eingeführt haben, sollte dieser **dort unter rotierenden Bewegungen für ca. 3 Sekunden** verbleiben, um Nasen-Rachen-Sekret aufzunehmen.



**5**

Schrauben Sie das Transportröhrchen auf, stecken den Tupfer hinein und brechen Sie den Stiel des Tupfers an der Einkerbung ab.



**6**

Schrauben Sie anschließend das Transportröhrchen wieder zu. Das Röhrchen muss dann personalisiert werden, z.B. mit einem Order-Entry Etikett.

## Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## Anlage 6 – Formular Spieltagsmeldung



### Spieltagsmeldung durch den Hygienebeauftragten

Verein/Kapitalgesellschaft: \_\_\_\_\_

Spieltag/Pairung: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Mit Unterschrift zu übermitteln bis spätestens 10.30 Uhr am Spieltag an die DFL GmbH (E-Mail: [diagnostik@df1.de](mailto:diagnostik@df1.de)).

Mit der Unterzeichnung dieses Formulars bestätigen wir, der Hygienebeauftragte und der Sportverantwortliche, dass alle auf dem Spielberichtsbogen gemeldeten Personen und weitere Personen gemäß „Informationshandbuch Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb in der Bundesliga und 2. Bundesliga“ in der aktuell gültigen Fassung am Vortag mit der PCR-Diagnostik getestet wurden und sämtliche Testungen des Vortags negativ ausgefallen sind. Die Befunde wurden durch den Hygienebeauftragten archiviert und entsprechend der für Verein/Kapitalgesellschaft geltenden Aufbewahrungs- und Dokumentationspflichten gesichert.

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname und Unterschrift des Hygienebeauftragten

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname und Unterschrift des Sportdirektors

### Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

## Anlage 7 – Dokumentation in der häuslichen Gemeinschaft

### Tagebuch für Personen im häuslichen Umfeld von Spielern und Betreuern der Deutschen Fußball Liga (DFL)

In Anlehnung an den Kontaktfragebogen des Robert-Koch-Instituts

„Kontakt“ ist hier definiert, wenn eines der folgenden Kriterien erfüllt ist:

- Aufenthalt außerhalb des häuslichen Umfelds
- mindestens 5-minütiger Sprechkontakt oder vergleichbare Handlung (auch im häuslichen Umfeld)
- für Personen, die im Gesundheitswesen tätig sind: pflegerische oder ärztliche Handlung am Patienten unabhängig von der Art der Schutzausrüstung

#### Kodierungstabelle:

Art des Kontaktes	Art des Schutzes
0 Kein Kontakt	0 Keiner
Au Außenkontakt, ohne direkter Sprechkontakt mit Einzelpersonen	M1S Mund-Nasen-Schutz (community mask)
S Mindestens 5-minütiger Sprechkontakt	M1 OP-Maske oder FFP1-Maske
P/Ä Pflegerische oder ärztliche Handlung am Patienten	M2 FFP2- oder FFP3-Maske
Mat Handhabung/Kontakt mit möglicherweise infektiösem Material	K (Schutz-)Kittel
And Andere Art von Kontakt (bitte eintragen, welcher)	H Handschuhe
	B Schutzbrille

**Beispiel 1:** ein Angehöriger im Haushalt eines Spielers fand sich am 5.5. außerhalb des eigenen häuslichen Umfelds und hat die Kinder in der Grundschule abgegeben und anschließend Einkäufe/Erledigungen in einem Geschäft getätigt. Dabei wurde ein einfacher Mund-Nasen-Schutz (MNS) getragen (z.B. Schal oder selbst erstellte Maske). In diesem Tag hatten die Angehörige keinen Kontakt. Bei Art des Kontaktes (s. „Kodierungstabelle“) sind einzutragen: „Au“ (Au für Außenkontakt ohne Sprechkontakt); Art des Schutzes: „MNS“ (MNS für Mund-Nasen-Schutz).

	Kontakt	Schutz	Eigene Symptomatik (J=Ja, N=Nein, ?=weiß nicht)					
	Art des Kontaktes (s.o.)	Kontakt im Detail	Art des Schutzes (s.o.)	Fieber	Husten	Halsschmerzen	Kurzatmigkeit	Durchfall
Di,5.5.	Au	Abgabe Kinder in der Grundschule Einkauf im Rewe	MNS	N	J	N	N	N

**Beispiel 2:** eine Angehörige hat eine Freundin zum Spazieren gehen im Park getroffen (Dauer 1h). Es wurde keine Schutzkleidung getragen.

	Kontakt	Schutz	Eigene Symptomatik (J=Ja, N=Nein, ?=weiß nicht)					
	Art des Kontaktes (s.o.)	Kontakt im Detail	Art des Schutzes (s.o.)	Fieber	Husten	Halsschmerzen	Kurzatmigkeit	Durchfall
Di,5.5.	S	Spazieren im Westpark mit S.M.	0	N	N	N	N	N

## Informationshandbuch

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb in der Bundesliga und 2. Bundesliga





## Anlage 8 – Informationsblatt/Einwilligungserklärung für die Antikörperstudie

Diese Anlage wird über ein separates Dokument zur Verfügung gestellt (zu beziehen über [diagnostik@df1.de](mailto:diagnostik@df1.de)).

### **Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga

Anlage 9 – Rahmenvereinbarung zur Datenverarbeitung im Zusammenhang mit der Wiederaufnahme und Durchführung des Trainings- und Spielbetriebs der Bundesliga und 2. Bundesliga während der SARS-CoV-2-Pandemie

Diese Anlage wird über ein separates Dokument zur Verfügung gestellt (zu beziehen über [diagnostik@df1.de](mailto:diagnostik@df1.de)).

**Informationshandbuch**

Diagnostik und Monitoring für den Trainings- und Sonderspielbetrieb  
in der Bundesliga und 2. Bundesliga