**Kooperationsvereinbarung für das DZHK-Verbundprojekt**

**„Studie XXX-DZHKXX und zentrale klinische Forschungsplattform des DZHK inkl. DZHK Basis-Biobanking“**

**zwischen den nachstehend genannten**

**Forschungsinstitutionen**

**Einrichtung x (Sponsor/Studienzentrale)**

**vertreten durch den Vorstand x**

**Georg-August-Universität Göttingen Stiftung des öffentlichen Rechts,**

**Universitätsmedizin Göttingen, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen**

* vertreten durch den Vorstand
* für die DZHK-Datenhaltung und -Transferstelle: Institut für Medizinische Informatik, v. Siebold-Str. 3, 37075 Göttingen

**Universitätsmedizin Greifswald, Körperschaft des öffentlichen Rechts**

* vertreten durch den Vorstand

**dieser vertreten durch die Leiterin der Abteilung Fakultätscontrolling &**

**Drittmittelmanagement im Geschäftsbereich Finanzen & Controlling**

**Fleischmannstraße 8, 17475 Greifswald**

Ausführende Einrichtungen:

* für die DZHK-THS: Unabhängige Treuhandstelle der Universitätsmedizin Greifswald, Leiterin: Dana Stahl, M.Sc.
* für das DZHK-LIMS: Bereich UMG-IT, Leiter: René Huhndt

**Deutsches Zentrum für Herz-Kreislauf-Forschung e.V.**

* vertreten durch den Vorstand
* für das DZHK-Biobanking und die Koordination der Forschungsplattform

**Charité – Universitätsmedizin Berlin**

* vertreten durch die Kaufmännische Direktorin der Fakultät Anne Großkopff,

Charitéplatz 1, 10117 Berlin

* Durchführende Einrichtung: Institut für kardiovaskuläre Computer-assistierte Medizin, CVK, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
* für das DZHK-BDMS (1)

Projektleitung: Prof. Dr. med. Titus Kühne

**Klinikum der Universität München, Anstalt des öffentlichen Rechts**

* vertreten durch den Kaufmännischen Direktor und den Ärztlichen Direktor

Marchioninistraße 15, 81377 München

* Durchführende Stelle: Klinik und Poliklinik für Radiologie

Marchioninistraße 15, 81377 München;

* für das DZHK-BDMS (2)

Projektleitung: Prof. Dr. Jens Ricke

**Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**

Ingolstädter Landstraße 1

85764 Neuherberg

Verantwortliches Institut: Institut für Epidemiologie (EPI)

* vertreten durch die Geschäftsführung
* für die DZHK-Ethikkoordination

- nachfolgend einzeln und gemeinsam **“Partner“** genannt -

wird zur gemeinsamen Durchführung des Verbundprojektes

„**„**Studie XXX-DZHKXX **und zentrale klinische Forschungsplattform des DZHK inkl. DZHK Basis-Biobanking“** folgendes vereinbart.

- nachfolgend "Verbundprojekt" genannt -

folgendes vereinbart:

**Präambel:**

Verbundprojekte sind arbeitsteilige Kooperationen von mehreren Forschungspartnern mit dem Ziel, thematisch übergreifende Fragestellungen zu bearbeiten. Die Partner haben jeweils für ein Aufgabengebiet des Verbundprojektes einen Zuwendungsantrag mittels AZA an das Fördermittelmanagement des DZHK beim Zuwendungserstempfänger Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC) gestellt.

Das DZHK hat für Projekte (Studien, Register und Kohorten) eine Forschungsplattform aufgebaut, die Gegenstand kontinuierlicher Weiterentwicklung ist. Sie besteht aus den gleichberechtigten Teilprojekten an den Standorten Göttingen (Datenhaltung – DH, Transferstelle - TO), Greifswald (Treuhandstelle – THS, LIMS-Betreiber), München (Ethik-Koordination und BDMS-Projekt 2) und Berlin (Biobanking, Koordination Forschungsplattform, BDMS-Projekt 1).

Die mit diesem Vertrag geschlossenen Vereinbarungen regeln die Zusammenarbeit im Verbundprojekt. Die Leistungen der Partner bestimmen sich aus den jeweiligen individuellen Zuwendungsverträgen und Deliverables der einzelnen Partner. Durch die in diesem Vertrag getroffenen Regelungen zum Verbund ergeben sich keine darüberhinausgehenden Leistungen.

Die Beziehung der gleichberechtigten Teilprojekte der Forschungsplattform des DZHK untereinander ist in einem gesonderten Vertrag geklärt. Darüber hinaus sind sich die Partner dieses Vertrags der Tatsache bewusst, dass der Verbund den direkten Kontakt zu allen am Verbundprojekt beteiligten einschließenden Zentren erfordert. Einschließende Zentren können DZHK-Partnereinrichtungen und externe Einrichtungen sein.

Die Partner vereinbaren, vorbehaltlich einer entsprechenden Antragsbewilligung durch das Fördermittelmanagement des DZHK, im Rahmen dieses Verbundprojektes gemäß den nachfolgenden Bestimmungen zusammenzuarbeiten.

Die Partner vereinbaren im Rahmen dieses Verbundprojektes gemäß den nachfolgenden Bestimmungen zusammenzuarbeiten.

**1. Gegenstand der Vereinbarung**

* 1. Der Gegenstand der Vereinbarung ist die Zusammenarbeit bei der Durchführung des Verbundprojektes.
	2. Der jeweilige Leistungsumfang für die einzelnen Vertragspartner sowie der Zeitplan ergeben sich aus den Anträgen der Partner des Verbundprojektes, die Anlage zum Zuwendungsvertrag mit dem Zuwendungserstempfänger MDC sind, sowie aus dem daraus abgeleiteten Projektrahmenplan des Verbundprojektes, insbesondere aus dem Gesamtarbeits- und Zeitplan, einschließlich aller einvernehmlich bestätigten Aktualisierungen, der dieser Vereinbarung als Anlage beigefügt ist (Anlage 3, 4 und 5).

Des Weiteren ergibt sich der Umfang der Arbeiten aus den Ergebnissen des im DZHK durchgeführten studienunabhängigen Harmonisierungsprozesses zu Basisdatensatz, Basisbiobanking, harmonisierte patientenunterlagen/-einwilligungen, Items, SOPs, Nutzungsordnung, Ethikkonzept, Use&Access wobei sich der verbindliche Umfang der Arbeiten aus den zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses beschlossenen Inhalten ergibt.

**2. Durchführung der Arbeiten**

* 1. Die Partner verpflichten sich zur Durchführung von aufeinander abgestimmten Aufgabengebieten und Teilaufgaben gemäß Task Allocation List (TAL, Anlage 1). Die Partner tauschen untereinander die Inhalte der Zuwendungsbescheide, Aufgabenbeschreibungen, Zeitpläne sowie alle Informationen, die zur Durchführung des Verbundprojekts notwendig sind, aus.
	2. Im Übrigen handelt jeder Partner bei der Durchführung der von ihm übernommenen Aufgaben selbständig und eigenverantwortlich.
	3. Die Partner stellen den DZHK-Studien eine technische und organisatorische Infrastruktur zur Verfügung und ermöglichen die Erfassung sowohl medizinischer, Biobanking- und Bilddaten wie auch personenbezogener Daten in einheitlicher Methodik. Die klinische Forschungsplattform ist ebenso wie die durch das DZHK geförderten Studien, Register und Kohorten eine Forschungsaktivität des DZHK. Die Anwendbarkeit von Metriken zur Erreichbarkeit, einer Service-Qualität, Reaktionszeiten, wie sie typischerweise in Service Level Agreements mit kommerziellen Dienstleistern vereinbart sind, werden für Forschungsaktivitäten ausgeschlossen. Die Partner sichern sich gegenseitig werktägliche Erreichbarkeiten zu üblichen Bürozeiten zu und erbringen die vereinbarten Beiträge eigenverantwortlich und bestmöglich. Im Falle von technischen Problemen sichern sich die Partner eine erste Stellungnahme mit Einschätzung der Schwere des Problems und das Treffen von Maßnahmen zur Begrenzung der möglicherweise entstehenden Nachteile bis zum Ende des nächsten Werktages nach Bekanntwerden des Problems zu.

Das [Datenschutzkonzept](https://service4studies.dzhk.de/fileadmin/user_upload/Datenschutzkonzept_des_DZHK_2.0.pdf) (Version 2.0 vom 28.06.2019) der klinischen Forschungsplattform umfasst eine Vielzahl von inhaltlichen Modulen; wobei die datenschutzrechtlichen Verfahrensweisen der klinischen Forschungsplattform im Rahmen des DZHK beschrieben werden. Die Verantwortung für Erstellung und Umsetzung der datenschutzrechtlichen Aspekte sowie der getroffenen technischen und organisatorischen Maßnahmen liegt bei den einzelnen Projektpartnern der klinischen Forschungsplattform im Bereich ihrer jeweiligen Zuständigkeit. Die bei der klinischen Forschungsplattform implementierten Mechanismen werden durch die DZHK-Projekte genutzt und können durch technische und organisatorische Maßnahmen in den einzelnen Einrichtungen der DZHK-Projekte in kompatibler Weise ergänzt werden. Ein Joint Controller Agreement ergänzt das Datenschutzkonzept um Regelungen zur gemeinsamen Datenverantwortung (Anlage 2).

1. **Koordination**
	1. Die Projektkoordination übernimmt die Studienleitung. Der Projektkoordinator hat insbesondere die Aufgabe, die Arbeiten der einzelnen gleichberechtigten Partner sachlich und zeitlich zu koordinieren. Treten Abweichungen vom Gesamtarbeits- und Zeitplan auf, wird er die Partner und das Fördermittelmanagement des DZHK möglichst frühzeitig darauf aufmerksam machen und Maßnahmen zur Überwindung eingetretener Schwierigkeiten vorschlagen. Die DZHK-Geschäftsstelle vermittelt im Falle von Unstimmigkeiten.
	2. Lassen sich Termine nicht einhalten, ist dies unverzüglich der Projektkoordination mitzuteilen. Dieser informiert sodann die betroffenen Partner und das Fördermittelmanagement des DZHK.
	3. Der Projektkoordinator bereitet die zur Durchführung des Gesamtarbeits- und Zeitplans notwendigen Arbeitssitzungen (mindestens einmal jährlich) vor, lädt hierzu mit einer angemessenen Frist unter Beifügung der Tagesordnung ein, führt den Vorsitz bei den Arbeitssitzungen und ist für die Erstellung und den Versand der Sitzungsprotokolle verantwortlich. An den Sitzungen nehmen Vertreter aller Partner teil.
	4. Jeder Partner hat einen für seine Arbeiten zuständigen Ansprechpartner benannt (mit Adresse, Rufnummer und E-Mail). Änderungen werden der Projektkoordination selbständig mitgeteilt.
	5. Jeder Partner kommt in eigener Verantwortlichkeit seinen jeweiligen Berichtspflichten im Rahmen des DZHK nach.

1. **Rechte am Ergebnis/Schutzrechte**
	1. Nicht schutzrechtsfähige Ergebnisse (wie z.B. Daten) gehören dem Partner, bei dem sie entstanden sind. Die Partner tauschen die im Rahmen des Projekts entstandenen nicht schutzrechtsfähigen Ergebnisse aus und räumen den anderen Partnern ein unentgeltliches, nichtausschließliches, nichtübertragbares und nicht unterlizenzierbares Nutzungsrecht daran ein, beschränkt auf die Dauer und den Zweck des Vertrages. Für den Fall der wirtschaftlichen Verwertung bedarf es der vorherigen Zustimmung des jeweils anderen Partners. Die Zustimmung darf nicht unbillig verweigert werden.
	2. Als schutzrechtfähige Ergebnisse werden alle Ergebnisse einschließlich der erstellten Berichte und Unterlagen bezeichnet, die von den Partnern bei Durchführung ihrer Arbeit im Rahmen des Verbundprojekts erzielt werden (insbesondere Know-how, Erfindungen, Kenntnisse, Daten, urheberrechtliche geschützte Ergebnisse, Software). Die Partner sind grundsätzlich verpflichtet, schutzrechtsfähige Ergebnisse zum Schutzrecht anzumelden. Die Prüfung einer Schutzrechtsfähigkeit von Ergebnissen erfolgt selbständig und eigenverantwortlich durch den betreffenden Partner im Rahmen in seiner Organisation üblichen Verfahrensweisen.
	3. Schutzrechte sind alle Rechte, die sich auf Arbeitsergebnisse beziehen, insbesondere Patentanmeldungen, Patente, Know-how und Eigentum an Kenntnissen, und Daten sowie Urheberrechte oder ähnliche Formen des Schutzes.
	4. Altrechte sind sämtliche Erfindungen, die vor Inkrafttreten dieses Vertrages oder unabhängig von diesem Vertrag gemacht, gemeldet (im Sinne des § 5 ArbEG) oder veröffentlicht wurden, darauf angemeldete oder erteilte Schutzrechte oder vor Inkrafttreten dieses Vertrages entstandenes Know-how, Kenntnisse, Daten sowie Urheberrechte.
	5. Jeder Partner bleibt Inhaber der Altrechte, die er in das Verbundprojekt eingebracht hat. Sofern die Nutzung zur Kooperation gemäß diesem Vertrag erforderlich ist, räumen sich die Partner zum Zweck und für die Dauer dieses Vertrags an seinen Altrechten ein nicht ausschließliches und nicht übertragbares unentgeltliches Nutzungsrecht ein, sofern nicht bereits bestehende Vereinbarungen mit Dritten entgegenstehen.
	6. Arbeitsergebnisse, an denen ausschließlich Mitarbeitender eines Partners beteiligt sind, gehören diesem Partner. Vorbehaltlich der bestehenden Verpflichtungen aus dem jeweiligen Zuwendungsvertrag und den Nebenbestimmungen (NABF bzw. NKBF 2017) hat er die alleinigen Rechte an und aus dieser Erfindung und wird z.B. die Entscheidung über die Durchführung von Schutzrechtsanmeldungen, die Aufrechterhaltung und Verteidigung der SCHUTZRECHTE gegenüber Dritten allein treffen. Er trägt sämtliche Kosten im Zusammenhang mit dem SCHUTZRECHT und ist zur alleinigen Verwertung berechtigt.
	7. Sofern bei der Durchführung des Verbundprojektes schutzfähige Arbeitsergebnisse entstehen, werden die Partner sich gegenseitig umgehend informieren.
	8. Bei schutzrechtlichen Arbeitsergebnissen, an denen Beschäftigte mehrerer Partner beteiligt sind, werden sich die Partner innerhalb der vom Arbeitnehmererfindergesetz vorgegebenen Freigabefristen über die Federführung eines Partners schriftlich einigen. Die Anteile bestimmen sich dabei nach dem tatsächlichen Beitrag der Vertragspartner an dem jeweiligen Arbeitsergebnis. Die Partner legen die Anteile einvernehmlich fest. Bei Erfindungen werden sich die Partner über die Anmeldung (einschließlich der Federführung im Einzelfall), Aufrechterhaltung, Verteidigung, Kostentragung sowie über die Nutzung von Gemeinschaftserfindungen abstimmen; Dieser federführende Partner übernimmt die Verantwortung für Anmeldung, Aufrechterhaltung und Verwertung der gemeinsamen Erfindungen. Über die Einzelheiten werden die Partner im jeweiligen Einzelfall in freundschaftlicher Weise eine gesonderte Vereinbarung treffen. Die sich eventuell aus dem jeweiligen Zuwendungsvertrag und den Nebenbestimmungen (NABF bzw. NKBF 2017) ergebenen Verpflichtungen sind zu beachten.

Die Mitinhaber einer Gemeinschaftserfindung verpflichten sich Erfindungen ihrer Beschäftigten, die im Rahmen dieses Verbundprojektes, grundsätzlich entsprechend den Regelungen des Arbeitnehmererfindergesetzes unbeschränkt in Anspruch zu nehmen.

* 1. Die Partner werden zügig darauf hinarbeiten, einen gesonderten Vertrag (Patentverwaltungs- und Verwertungsvertrag) über Freigaben, Anmeldung und Kostentragung, auch für die Aufrechterhaltung, Verteidigung und Verwertung von Schutzrechten, abzuschließen, wobei im Grundsatz die Kosten von den Partnern entsprechend ihren Erfindungsanteilen zu tragen sind. Die Partner werden die Erfindungsanteile einvernehmlich festlegen und protokollieren, basierend auf den gemäß Ziffer 2.1 geführten Ergebnisprotokollen.

Jeder Partner trägt die an seine Beschäftigten zu zahlende Arbeitnehmererfindervergütung selbst, soweit kein Fall der Übertragung gemäß 4.10 vorliegt.

* 1. Verzichtet ein Partner auf die Anmeldung und/oder Aufrechterhaltung seines Schutzrechtes oder eines ihm gemäß Ziffer 4.3 zustehenden Schutzrechtsanteils, wird er das Schutzrecht oder seinen Anteil daran oder die Anmeldung darauf den anderen Partnern zu marktüblichen Bedingungen zur Übertragung auf diese anbieten; über die Einzelheiten der Übertragung werden die Partner im jeweiligen Einzelfall eine gesonderte Vereinbarung treffen. Bei Gemeinschaftserfindungen erfolgt das Angebot zunächst an die an der Gemeinschaftserfindung beteiligten Partner. Die übernehmenden Partner tragen sämtliche Kosten im Zusammenhang mit dem Schutzrecht und sind zur alleinigen Verwertung berechtigt. Der andere Partner wird alle Erklärungen und Unterschriften beibringen, die zur Übernahme notwendig sind. Der aufgebende Partner behält ein nicht-übertragbares, nicht-ausschließliches, zeitlich und örtlich unbegrenztes, unentgeltliches Nutzungsrecht für Forschung und Lehre.
	2. Jeder Partner erkennt an, dass Benutzungshandlungen im Rahmen der Bearbeitung des Projektes hinsichtlich der von den anderen Partnern erlangten Informationen und Gegenstände kein Vorbenutzungsrecht begründen.
	3. Die Partner räumen sich gegenseitig an den bei der Durchführung des Verbundprojektes entstandenen Arbeitsergebnissen für Zwecke und Dauer des Verbundprojektes ein nicht ausschließliches, nicht übertragbares, zeitlich und örtlich unbegrenztes, und unentgeltliches Nutzungsrecht zur internen Nutzung der Erfindung für Forschung, Lehre und Krankenversorgung, ein. Nach Beendigung des Verbundprojekts hat jeder Partner ein nicht-ausschließliches, nicht-übertragbares, unentgeltliches Nutzungsrecht an allen Arbeitsergebnissen für seine eigenen, internen, nicht kommerziellen wissenschaftlichen Zwecke in Forschung und Lehre, soweit keine Rechte Dritter entgegenstehen.
	4. Die Partner können sich weitere Nutzungsrechte an den Arbeitsergebnissen zu marktüblichen Bedingungen einräumen.

**5. Finanzierung**

 Jeder Partner trägt die ihm im Rahmen der Durchführung dieser Vereinbarung entstehenden Kosten unter Verwendung der DZHK-Zuwendung gemäß dem jeweiligen Zuwendungsvertrag selbst.

**6. Sonstige Zusammenarbeit/FuE-Fremdleistungen**

* 1. Soweit ein Partner im Rahmen der Arbeiten im Verbundprojekt mit einem Dritten zusammenarbeitet, hat er sicherzustellen, dass die anderen Partner an den Ergebnissen des Dritten mindestens die gleichen Rechte erhalten, die sie hätten, wenn die Ergebnisse von dem Partner selbst erarbeitet worden wären.

Vor der Vergabe von Aufträgen zu FuE-Arbeiten im Laufe des Verbundprojektes sind die anderen Partner vorab schriftlich über die beabsichtigte Auftragsvergabe zu informieren.

* 1. Der Partner, der zur Erledigung seiner Arbeiten im Rahmen des Verbundprojektes einen Auftrag vergibt, trägt hierfür die Verantwortung und steht insbesondere dafür ein, dass der Auftragnehmer die in Ziff. 7 geregelten Verpflichtungen einhält.
	2. Der Partner, der zur Erledigung seiner Arbeiten im Rahmen des Verbundprojektes einen Auftrag vergibt, steht für Pflichtverletzungen bzgl. Pflichten aus diesem Vertrag durch den von ihm eingebundenen Dritten ein, wie für eigene Pflichtverletzungen.

**7. Vertrauliche Behandlung/Veröffentlichungen**

7.1 Die Partner werden – soweit in den Zuwendungsbedingungen nicht zwingend anders gefordert – die als vertraulich gekennzeichneten Informationen, die ihnen im Rahmen dieser Vereinbarung von den jeweils anderen Partnern übermittelt wurden, auch nach Beendigung oder Ausscheiden aus dieser Vereinbarung vertraulich behandeln und Dritten gegenüber nicht offenlegen.

7.2 Diese Verpflichtungen gemäß der Ziff. 7.1 gelten nicht für solche Informationen, die nachweislich

1. durch Publikationen oder dergleichen allgemein bekannt sind oder
2. ohne Verschulden des empfangenden Partners Gemeingut werden oder
3. die ohne Verpflichtung zur Vertraulichkeit einem Partner durch Dritte überlassen wurden oder
4. vor Mitteilung durch einen anderen Partner dem empfangenden Partner bereits bekannt waren oder
5. das Ergebnis von Arbeiten von Mitarbeitern des empfangenden Partners sind, ohne dass die betreffenden Mitarbeiter Zugang zu den Informationen hatten.
6. aufgrund behördlicher, gerichtlicher oder gesetzlicher Anordnung offenzulegen sind.
	1. Die Partner werden auch gegenüber ihren Mitarbeitern im Hinblick auf die Vertraulichkeit der Informationen nach diesen Vorschriften die üblichen und zumutbaren Maßnahmen treffen.
	2. Jeder Partner kann seine eigenen Arbeitsergebnisse veröffentlichen. Dabei ist in geeigneter Form auf das Verbundprojekt hinzuweisen. Es besteht die Verpflichtung, die Veröffentlichungen den anderen Vertragspartnern vorab mitzuteilen.
	3. Veröffentlichungen, die vertraulich zu behandelnden Informationen anderer Partner enthalten, bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung des jeweils betroffenen Partners. Kein Partner darf seine Zustimmung unbillig verweigern. Das Zustimmungserfordernis entfällt für Partner, wenn sie in Erfüllung ihrer gesetzlichen oder satzungsmäßigen Verpflichtung zur Veröffentlichung von Forschungsergebnissen lediglich grundsätzliche wissenschaftliche Aussagen oder Kenntnisse veröffentlichen, die keine Geschäftsgeheimnisse des jeweils betroffenen Partners darstellen.

**8. Dauer der Kooperationsvereinbarung**

8.1 Diese Vereinbarung tritt vorbehaltlich der DZHK-Förderung nach Unterzeichnung aller Partner zu Beginn der Laufzeit des Verbundprojektes, gemäß den Zuwendungsverträgen mit dem Zuwendungserstempfänger MDC nach Abschluss der Unterschriftenrunde in Kraft und endet, nachdem das Fördermittelmanagement des DZHK den gemeinsamen Abschlussbericht akzeptiert hat, soweit sie nicht vorher gekündigt oder auf andere Weise beendet werden.

* 1. Jeder Partner ist berechtigt, diesen Vertrag aus wichtigem Grund zu kündigen, vorausgesetzt der Zuwendungsgeber ist vom kündigenden Partner über sein Ausscheiden aus dem Projekt vorher informiert worden. Einen wichtigen Grund stellt insbesondere die wesentliche Einschränkung oder Modifizierung der Förderung, die Einstellung oder Reduzierung der Förderung gegenüber einem oder mehreren Partnern,das Ausscheiden eines Partners durch wirksame Kündigung oder der Umstand, dass die Ergebnisse zeigen, dass die Zielsetzung des Verbundvorhabens nicht realisiert werden kann dar. Die Kündigung ist schriftlich dem Fördermittelmanagement des DZHK, der Projektkoordination und den Partnern mitzuteilen. Der kündigende Partner wird einen Abschlussbericht erstellen sowie auf Wunsch die von anderen Partnern erhaltenen Unterlagen, Dokumentationen, Datenträger und Objekte zurückgeben. Die Vereinbarung zwischen den übrigen Partnern wird durch das Ausscheiden des kündigenden Partners nicht berührt.
	2. Die im Rahmen des Verbundprojektes erhobenen und verarbeiteten Daten werden gemäß der im jeweiligen Studiendesign des Projektes XXX bzw. dem betreffenden Ethikvotum festgelegten Fristen vorgehalten, längstens jedoch für den gesetzlich zulässigen Zeitraum.

**9. Gewährleistung/Haftung**

9.1 Die Partner werden die von ihnen im Rahmen des Verbundprojektes übernommenen Arbeiten sachgemäß und nach bestem Wissen unter Berücksichtigung des Standes von Wissenschaft und Technik ausführen. Die Partner übernehmen keine Gewähr dafür, daß die von ihnen aufgrund dieser Zusammenarbeit erarbeiteten Ergebnisse frei von Schutzrechten Dritter sind. Sobald einem Partner jedoch solche Schutzrechte bekannt werden, wird er die anderen Partner darüber unterrichten.

9.2 Die Partner, ihre gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen haften bei der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten, also Pflichten, die die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglichen und auf deren Einhaltung die anderen Partner regelmäßig vertrauen dürfen, für Vorsatz und jede Fahrlässigkeit, bei einfacher Fahrlässigkeit jedoch begrenzt auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden. Im Übrigen haften die Partner, ihre gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen einander nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Im Fall grober Fahrlässigkeit bei der Verletzung anderer Pflichten als wesentlicher Vertragspflichten ist die Haftung auf die Höhe des jeweiligen Zuwendungsbetrags begrenzt.

* 1. Die Haftung gemäß 9.2 für mittelbare Schäden und Folgeschäden ist im Fall von grober Fahrlässigkeit ausgeschlossen.
	2. Die vorstehenden Haftungsbeschränkungen bzw. -ausschlüsse gemäß
	9.2, 9.3 gelten nicht im Falle einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit sowie bei Ansprüchen nach dem Produkthaftungsgesetz.
	3. Gegenüber Dritten haftet der jeweils schadensverursachende Partner. Werden Schadensersatzansprüche Dritter auch gegenüber einem nicht an der Schadensverursachung beteiligten Partner erhoben, so stellt der verursachende Partner den anderen von der Haftung frei. Sind mehrere Partner an der Schadensverursachung beteiligt, gleichen sie den zu leistenden Ersatz untereinander gemäß ihrem Mitverschuldensanteil in angemessener Weise aus
	4. Kein Partner haftet für die Richtigkeit der im Rahmen dieser Vereinbarung übermittelten Ergebnisse. Desgleichen haftet kein Partner dafür, dass die von ihm gewährten Nutzungsrechte frei von Rechten Dritter ausgeübt werden können.

**10. Aufnahme von weiteren Kooperationspartnern in die Zusammenarbeit**

Wird beabsichtigt, im Rahmen des Verbundprojektes weiteren DZHK-Partnern Zuwendungen zu gewähren, so sind diese berechtigt, aufgrund eines dann abzuschließenden Zusatzvertrages zu im Einzelfall zu vereinbarenden Bedingungen der Vereinbarung beizutreten.

**11. Schlussbestimmungen**

11.1 Keine Regelung aus diesem Vertrag und die daraus resultierende Zusammenarbeit soll dahingehend ausgelegt werden, ein Joint-Venture, eine Partnerschaft, eine Gemeinschaft, eine BGB-Gesellschaft oder ein sonstiges gesellschaftsrechtliches Verhältnis zu begründen

* 1. Die besonderen Nebenbestimmungen des BMBF und die allgemeinen Nebenbestimmungen für Zuwendungen zur Projektförderung (NABF bzw. NKBF 2017) haben Vorrang vor diesem Vertrag. Die Verpflichtungen der Partner aus ihren jeweiligen Zuwendungsverträgen bleiben von diesem Vertrag ebenfalls unberührt und gehen diesem vor.
	2. Sollte eine Bestimmung dieser Vereinbarung unwirksam sein oder werden, so berührt dies die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen dieser Vereinbarung nicht. Die Bestimmung soll vielmehr rückwirkend durch eine Regelung ersetzt werden, die rechtlich zulässig ist und in ihrem Gehalt der ursprünglichen Bestimmung am nächsten kommt. Das gilt entsprechend für den Fall einer Vertragslücke.
	3. Kein Partner ist berechtigt, mit Wirkung für andere Partner ohne deren vorherige ausdrückliche schriftliche Zustimmung Verpflichtungen zu übernehmen. Weder eine Bestimmung in diesem Vertrag noch eine Tätigkeit der Parteien nach diesem Vertrag ist so auszulegen, dass eine Partnerschaft, ein Joint Venture oder ein Vertretungsverhältnis zwischen den Parteien begründet wird.
	4. Mündliche Nebenabreden zu diesem Vertrag wurden nicht geschlossen. Änderungen und/oder Ergänzungen des Vertrages sind nur wirksam, wenn sie schriftlich in Form einer Ergänzungsvereinbarung vereinbart werden. Dies gilt insbesondere für die Aufhebung dieser Schriftformklausel. Im Falle von Meinungsverschiedenheiten, auch solche, die erst nach Beendigung des Verbundprojektes entstehen, versuchen die beteiligten Partner diese gütlich beizulegen. Gelingt dies nicht, soll zunächst versucht werden, über den Vorstand des DZHK einen Meinungsausgleich herbeizuführen. Ist eine endgültige Einigung auch unter Einschaltung des Vorstands des DZHK nicht möglich, so kann der Rechtsweg beschritten werden. Ausschließlich zuständig für all diese Streitigkeiten aus oder in Zusammenhang mit diesem Vertrag, die nicht gütlich beigelegt werden können, ist das jeweils sachlich zuständige Gericht. Auf diesen Vertrag findet ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland Anwendung.
	5. Die Rechte und Pflichten gegenüber dem Zuwendungserstempfänger MDC bleiben von dieser Vereinbarung unberührt und gehen dieser vor. Verpflichtungen der Partner gegenüber dem Zuwendungserstempfänger MDC aus ihren jeweiligen Zuwendungsverträgen bleiben von dieser Vereinbarung ebenfalls unberührt und gehen dieser vor.

**Anlagen:**

Anlage 1: Task Allocation List (TAL)

Anlage 2: Joint Controllership (JC)

Anlage 3: Antrag Projekt X einschließlich Deliverables, Zeitplänen und Meilensteine

Anlage 4: Antrag Basis-Biobanking für Verbundprojekt einschließlich Deliverables, Zeitpläne und Meilensteine

Anlage 5: Aktueller Antrag Forschungsplattform des DZHK

Anlage 6: Verwertungsplan

Für die Studienzentrale:

**EINRICHTUNG (Studienzentrale/Sponsor)**

ORT, den

(Wissenschaftlicher Vorstand: XXX)

(Kaufmännischer Vorstand: XXX)

(Vorstand: xxx) Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift

Zur Kenntnis genommen:

ORT, den

Für die Datenhaltung/Transferstelle:

**Universitätsmedizin Göttingen**

Göttingen, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Wolfgang Brück

Dekan der Medizinischen Fakultät und Vorstand für Forschung und Lehre

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Jens Finke

(komm.) Vorstand für Wirtschaftsführung und Administration

GELESEN & AKZEPTIERT:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Krefting, Dagmar

Direktorin Institut für Medizinische Informatik

Für die Treuhandstelle und den DZHK-LIMS-Betreiber:

**Universitätsmedizin Greifswald**

Greifswald, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dana Stahl

Leiterin der Unabhängigen Treuhandstelle

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

René Huhndt,

Leiter DZHK-LIMS (UMG-IT)

**Deutsches Zentrum für Herz-Kreislauf-Forschung e.V. (DZHK)**

Berlin, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Stephanie Dimmeler

Vorstandssprecherin des DZHK

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dr. Katharina Eulenburg

Geschäftsführerin des DZHK

Für das Bilddatenmanagementsystem Berlin:

**Charité – Universitätsmedizin Berlin**

Berlin, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Anne Großkopf

Kaufmännische Direktorin der Fakultät

Kenntnisnahme durch die Projektleitung:

Berlin, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. med Titus Kühne

Für das Bilddatenmanagementsystem München:

**Klinikum der Universität München, AöR**

München, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pia Schuhbauer

Syndikusrechtsanwältin, Leitung Stabsstelle Recht

* Kaufmännische Direktion

München, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Jens Ricke

Direktor Klinik und Poliklinik für Radiologie

München, den

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dr. Roberto Lorbeer

Projektverantwortlicher Bilddatenmanagementsystem (Qualitätssicherung München)

Für das Ethik-Projekt:

**Helmholtz Zentrum München**

**Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**

Neuherberg, den

ppa. Dr. Martina Hansen (Leitung Strategie, Programme, Ressourcen)

ppa. Dr. Daniel Lahne (Leitung Hauptabteilung Recht und Compliance)