

Herzlich willkommen zur virtuellen Hauptversammlung der Biotest AG

8. Mai 2020



Biotest Präparate sind sicher!

- **FDA (März):** Übertragung des Coronavirus durch Bluttransfusionen nicht bekannt
- **Biotest:** Personen mit bekannter Coronavirus-Infektion sind von der Spende ausgeschlossen
- **Biotest Herstellprozess:** vier Verarbeitungsschritte zur Virusinaktivierung oder -eliminierung



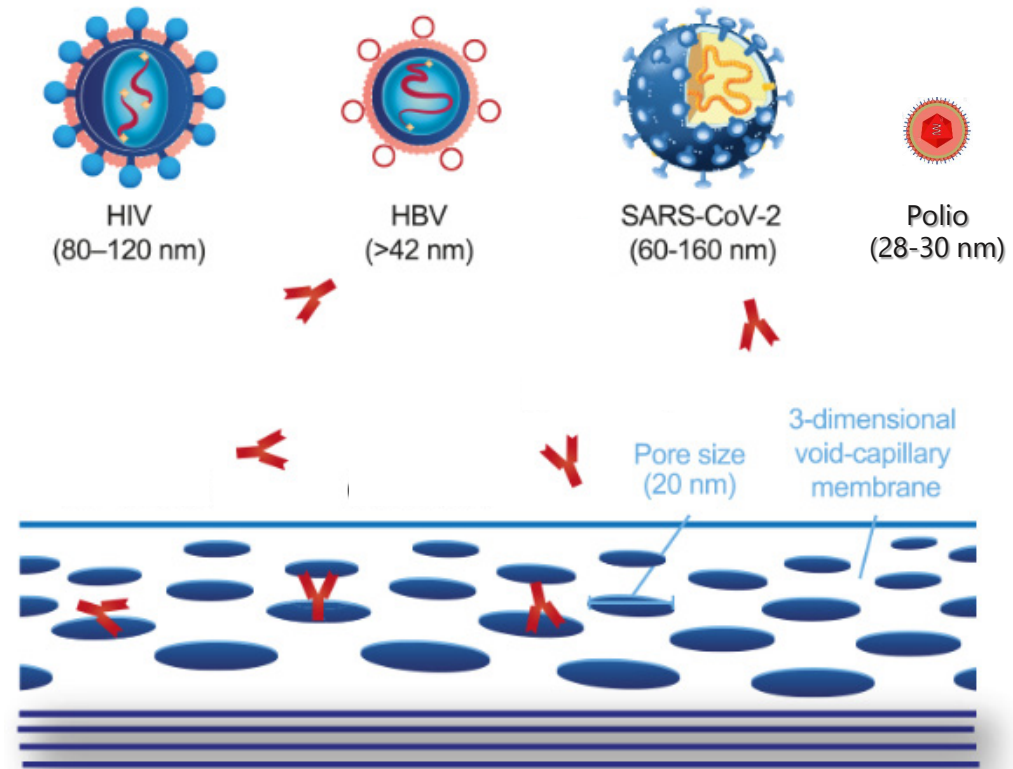
Herstellprozess sichert Inaktivierung von Viren

- Octansäurebehandlung
- Einsatz von Detergenzien
- Hitzebehandlung
- Nanofiltration



Virusanreicherung durch Nanofiltration

- Plasmaproteinlösung muss durch eine **nur 20 Nanometer breite** Filteröffnung
- **Viren** mit größerem Durchmesser werden **herausgefiltert**
- Ø **Coronavirus:** **>120 Nanometer**



Schutz für Plasmaspender und Biotest-Mitarbeiter

- **Schutz der Plasmaspender**
 - Einhaltung der **Abstandsregeln** (nur jeder zweite Spendenplatz belegt)
 - Spende nur mit Termin: nur wenige Spender in Station, keine Wartenden
- **Schutz der Mitarbeiter; Sicherung der Fortführung des Geschäftsbetriebs**
 - Homeoffice
 - **Zusätzliche Maßnahmen hinsichtlich Hygiene und Abstandswahrung**
 - **Eigene Herstellung** eines Händedesinfektionsmittels
 - Biotest ist **systemrelevant**, Notbetreuung für Mitarbeiterkinder möglich

Einsatz von „Rekonvaleszenten“ Plasma

- Das von geheilten Coronavirus-Patienten gesammelte Plasma wird **direkt zur Therapie** an von COVID-19 erkrankten Personen eingesetzt
- Ansatz wird in mehreren Ländern vorangetrieben
- In **Ungarn** sammelt das Biotest **Plasmasammelzentrum in Budapest** auf Bitte des Gesundheitsministeriums parallel zum normalen Betrieb **Plasma von geheilten COVID-19-Patienten**

Entwicklung neues Medikament gegen COVID-19

- **Gänzlich neues Medikament**
- Nutzung von **Plasmaspenden mit COVID-19 Antikörpern**
- Verarbeitung zu einem **neuen Hyperimmunglobulin gegen COVID-19**
- **Industrieweite Kooperation** mit BPL, CSL, LFB, Octapharma und Takeda

Präparat bei optimalem Projektverlauf frühestens Ende 2020 verfügbar.

Trimodulin: Potenzial bei COVID-19-Infektion

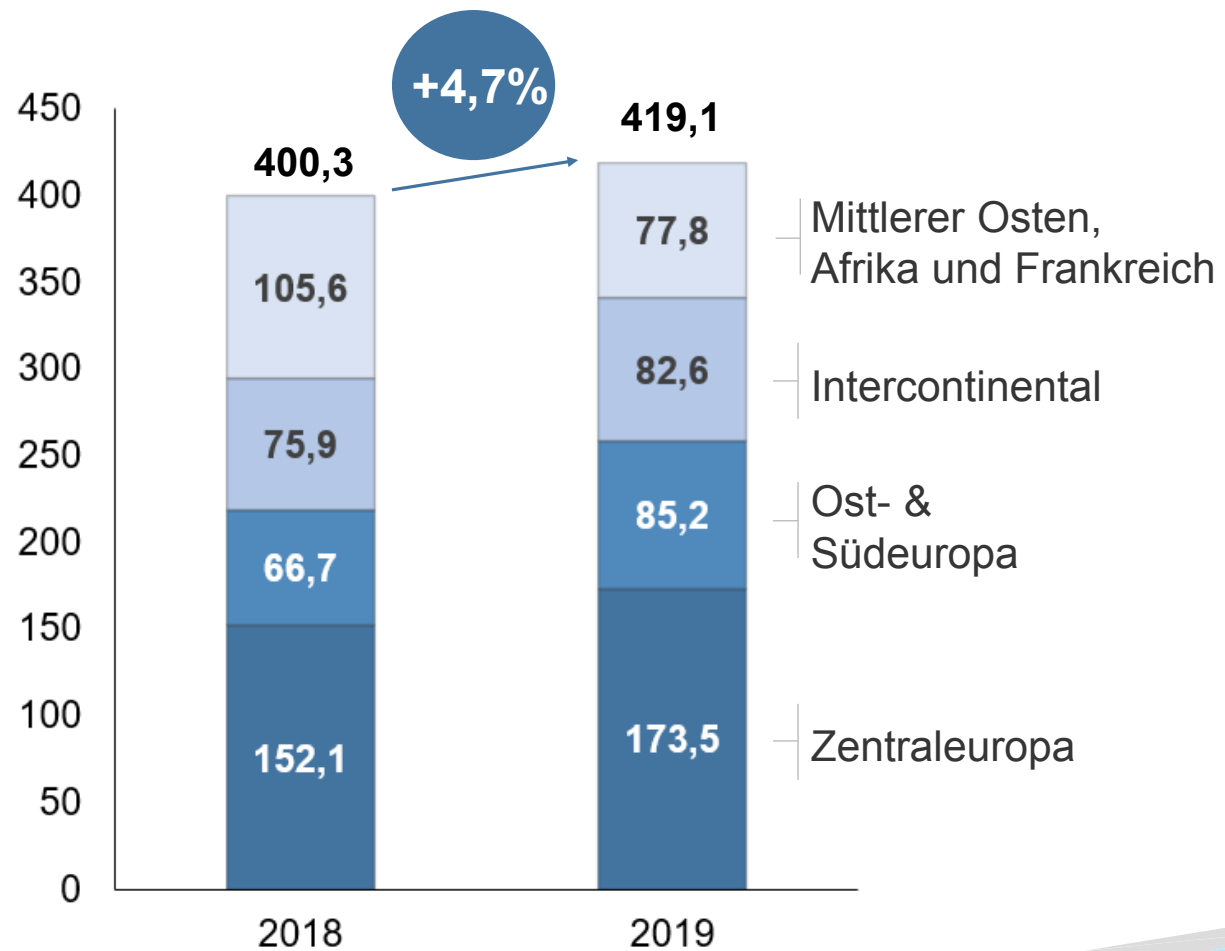
- **Trimodulin** in CIGMA-Studie **bei schwerer Lungenentzündung eingesetzt** (ergänzend zu Standardtherapie und intensivmedizinischer Versorgung)



- Deutliche relative **Reduktion der Mortalität**
- **Große Ähnlichkeit des COVID-19 Krankheitsbildes** zu den in der CIGMA-Studie behandelten Patienten
- **Erweiterung der Phase III-Studie** um COVID-19 Patienten
- Parallel **wesentlich schnellere Phase II-Studie** in COVID-19 Patienten

Umsatzprognose erfüllt

(in Mio. €)



Profitables Kerngeschäft

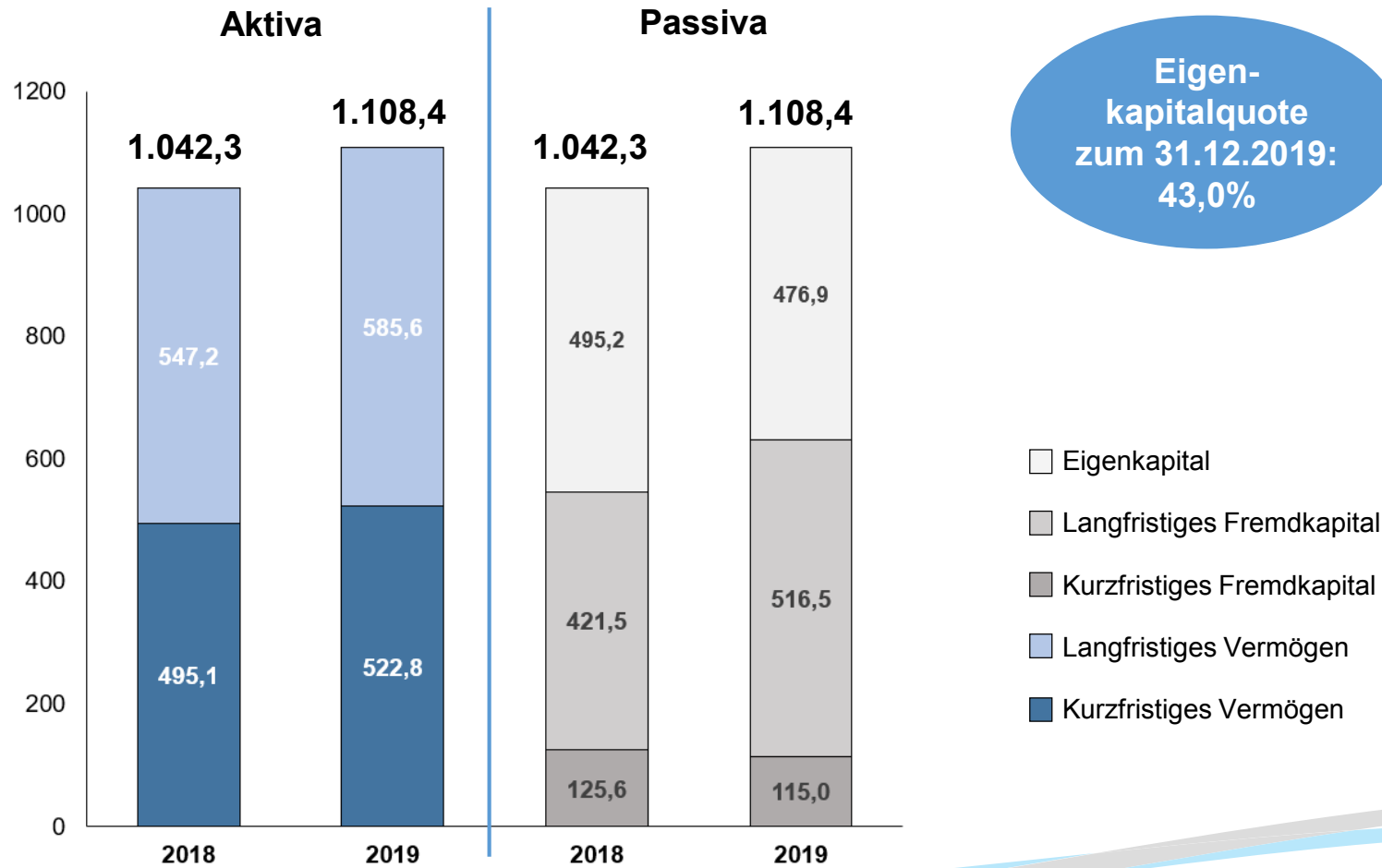
(in Mio. €)

	2018	2019
EBIT berichtet	10,6	-1,2
Aufwendungen für Biotest Next Level *	53,4	68,4
Aufwendungen für monoklonale Antikörper	3,9	1,4
EBIT bereinigt	67,9	68,6

* Den Aufwendungen für Biotest Next Level wurden die Forschungs- und Entwicklungskosten für Produkte zugerechnet, die ausschließlich in der neuen Anlage hergestellt werden können.

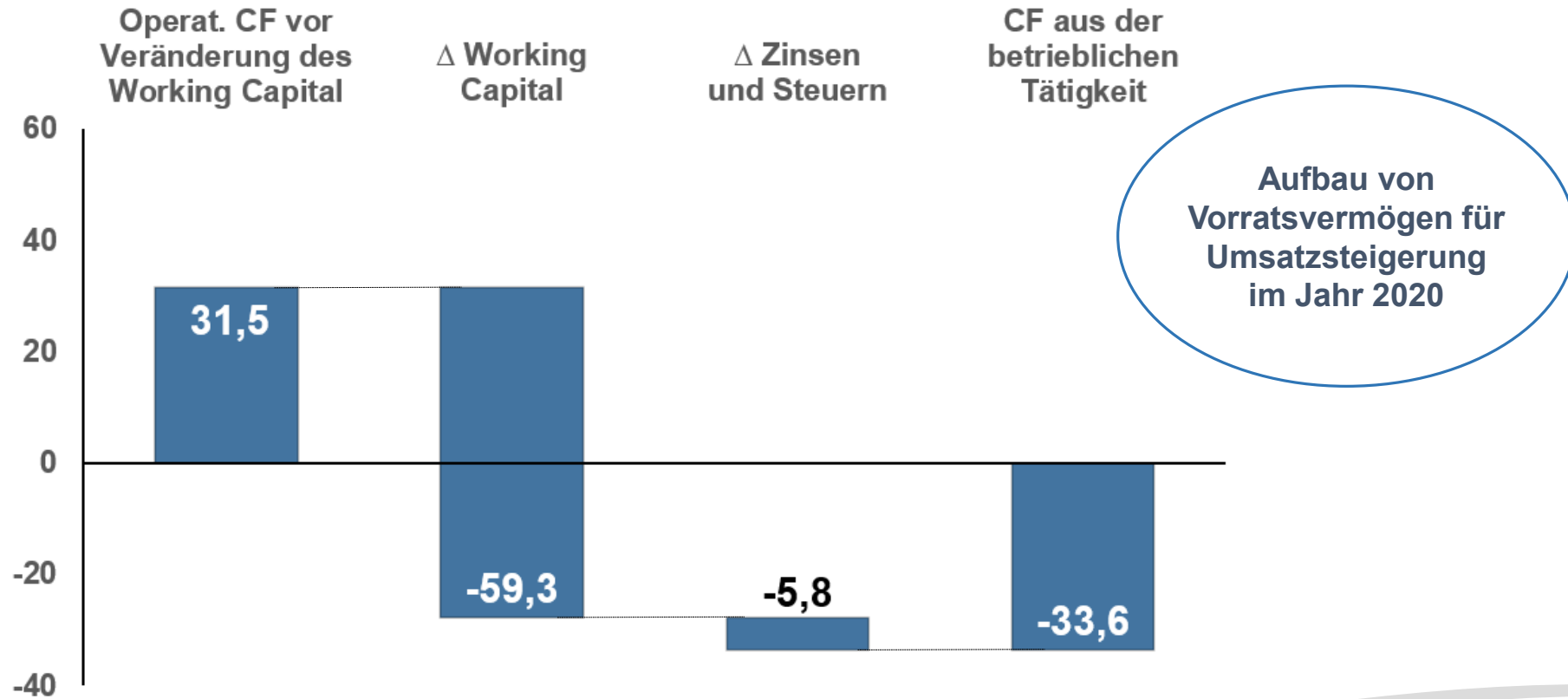
Bilanz zum 31. Dezember 2019

(in Mio. €)



Cashflow aus betrieblicher Tätigkeit

(in Mio. €)



Biotest Next Level: Fortschritt F&E-Projekte

- **IgG Next Generation**

- Phase-III-Studie zur Behandlung von Immunthrombozytopenie (ITP - Nr. 992): **Studienreport bei Zulassungsbehörde eingereicht**
- Zweite Phase-III-Studie (PID – Nr. 991): Auch **Behandlung der Kinder mittlerweile abgeschlossen** und **Studienauswertung begonnen**

- **Fibrinogen**

- **Patientenrekrutierung** in Phase I/III-Studie (Nr. 984) zur Behandlung von Patienten mit angeborenem Fibrinogenmangel **abgeschlossen**
- **Patientenrekrutierung** in klinischer Phase III-Studie ADFirst (Nr. 995) zur Behandlung von Patienten mit erworbenem Fibrinogenmangel **läuft**

Biotest Next Level: Erste Abnahme-Inspektion erfolgreich



1. Inspektion:

Medienversorgung der Produktion und Reinräume erfolgreich von den Behörden abgenommen

2. Inspektion:

Sommer 2020 weitere Inspektionen geplant, u.a. **Qualifizierung der Produktionsanlagen**

3. Inspektion:

Produktionsbegleitend **Inspektion der Herstellung der Consistency Chargen**

Ausbau der Plasmaspendezentren

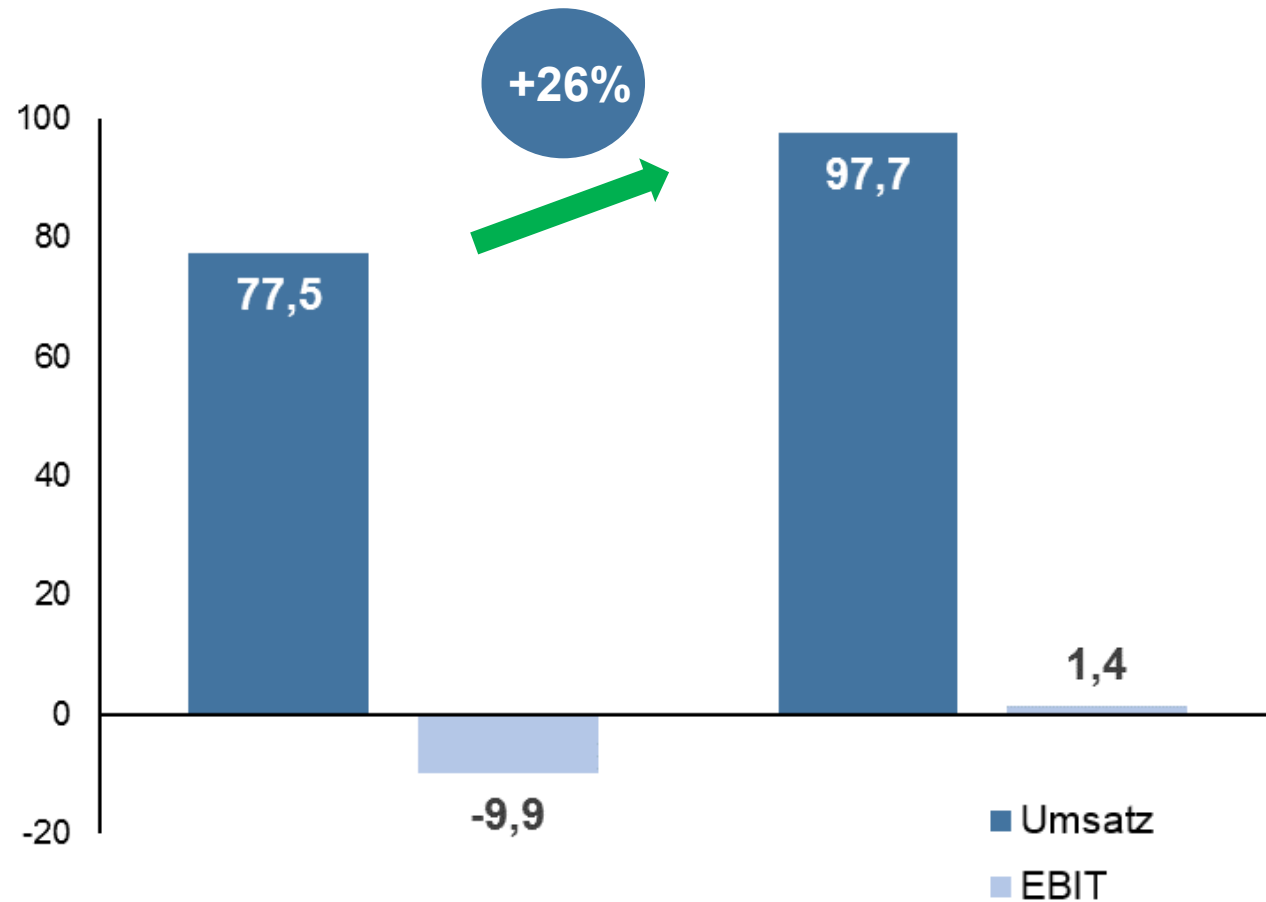
Europa: 22 Zentren

- 2019 jeweils ein neues Plasmasammelzentrum in **Deutschland**, **Tschechien** und **Ungarn** eröffnet
- **Weiterer Ausbau des Netzwerks 2020/2021**



Umsatz und EBIT – Q1 2020

(in Mio. €)



- **Segment Therapie:** deutlicher Umsatzanstieg in Vertriebsregionen Zentraleuropa und Ost- und Südeuropa
- **Segment Plasma & Services:** höhere Umsätze aus der Lohnfraktionierung
- EBIT Q1 2020 beinhaltet **Aufwendungen für BNL** in Höhe von 18,4 Mio. €

Prognose 2020

Umsatz:

Anstieg um etwa **10%**

EBIT:

Im Bereich von **-5 bis -10 Mio. €** erwartet

Die EBIT-Prognose beinhaltet für 2020 **Aufwendungen im Rahmen des BNL-Expansionsprojekts** in Höhe von 80 bis 90 Mio. €.



Die Prognose gilt unter der Annahme, dass sich aus der COVID-19-Pandemie keine wesentlichen negativen Auswirkungen auf den Geschäftsverlauf der Biotest Gruppe ergeben.

Tagesordnung – TOP 1 bis 5

- **TOP 1:** Vorlage des festgestellten Jahresabschlusses der Biotest AG und des gebilligten Konzernabschlusses zum 31. Dezember 2019, des Lageberichts für die Biotest AG und den Konzern, des Berichts des Aufsichtsrats für das Geschäftsjahr 2019 sowie des erläuternden Berichts des Vorstands zu den Angaben nach §§ 289a Abs. 1, 315a Abs. 1 HGB
- **TOP 2:** Beschlussfassung über die Verwendung des Bilanzgewinns
- **TOP 3:** Beschlussfassung über die Entlastung der Mitglieder des Vorstands
- **TOP 4:** Beschlussfassung über die Entlastung der Mitglieder des Aufsichtsrats
- **TOP 5:** Wahl des Abschlussprüfers für das Geschäftsjahr 2020

Tagesordnung – TOP 6 und 7

- **TOP 6:** Neuwahlen zum Aufsichtsrat



Simone Fischer



David Gao

- **TOP 7:** Neufassung von § 19 (2) der Satzung

Vielen Dank!



Vielen Dank !



Von ihrem Sohn, einem Mitarbeiter der Biotest, darauf aufmerksam gemacht, spendete Elke Jung nach vollständiger Genesung von Covid-19 ihr Plasma, um so anderen mit Corona-Antikörpern zu helfen.

Dazu fuhr sie extra aus dem Westerwald ins Biotest Spendezentrum nach Köln.

Der Vorstand beantwortet die Fragen der Aktionäre



Bitte geben Sie jetzt Ihre Stimme ab!



Die Abstimmung ist jetzt beendet.

**Direkt nach der Auszählung werden wir
Ihnen die Ergebnisse bekannt geben**



**Vielen Dank für
Ihre
Aufmerksamkeit!**

