



Umlach tal  
SCHULE



Konzept für die Antigen-  
Schnelltestung auf SARS-CoV-2 an  
Schulen

# 1. Intention

---

In der aktuellen Pandemiesituation befanden sich die Schüler im Hybridunterricht oder im Fernlernunterricht. Aktuell steht nun der vollumfängliche Unterricht für die Schüler\*innen der Klassenstufen 1-6 und weiterhin der Wechselunterricht für die Klassenstufen 9 und 10 an.

Neben den bekannten und bewährten AHA-L-Maßnahmen sehen wir nun in den Schnelltests ein Instrument, SARS-CoV-2-Infektionen in Schulen schnell zu erkennen, um damit Infektionsketten ggf. unterbrechen zu können.

## 2. Schulöffnung, Teststrategie und Perspektive

---

Mit der neuen Generation der weniger invasiven Schnelltests (Selbsttests) ist es nun möglich, viele Lehrkräfte und Schüler in kurzer Zeit zu testen. Derzeit besuchen 145 Grundschüler und 178 Werkrealschüler die Umlachtalschule. Das Lehrpersonal, Betreuungspersonal und Reinigungskräfte haben weiterhin die Möglichkeit montags und freitags zur Testung in der Umlachtalschule zu gehen. Dort werden Sie von ausgebildeten Personal getestet.

Es erscheint unter den gegebenen Bedingungen weder finanziell noch organisatorisch möglich, alle Schulmitglieder täglich zu testen.

Damit die Tests organisatorisch bewältigt werden können, müssen die Schüler befähigt werden, die Tests selbstständig unter Anleitung durchführen zu können.

## 3. Information, Organisation, Hygiene und Abläufe in der Umlachtalschule

---

### 3.1 Information und Einverständniserklärung

Die Schüler an der Umlachtalschule haben alle noch nicht das 18. Lebensjahr erreicht. Damit Tests durchgeführt werden können, muss das Einverständnis der Eltern eingeholt werden. Mit der schriftlichen Information zur Einverständniserklärung sollen die Eltern und Schüler\*innen über die Rahmenbedingungen der Testung informiert werden. Ein Film über den Ablauf der Testung wird auf die Homepage gestellt, mit der Bitte, dass die Eltern sich diesen mit den Kindern genau anschauen.

Inhalt der Einverständniserklärung:

- ⇒ Absichten
- ⇒ Ablauf
- ⇒ Wie und wo die Testung durchgeführt wird
- ⇒ Nebenwirkungen und Gefahren
- ⇒ Interpretation des Testergebnisses
- ⇒ Umgang mit persönlichen Daten
- ⇒ Ablauf bei positivem Testergebnis
- ⇒ Feld zur Unterschrift der Eltern

(siehe Anlage)

### **3.2 Einführungsphase**

Ziel der Einführungsphase muss sein, den Schüler und Eltern nicht nur die korrekte Durchführung des Selbsttest beizubringen, sondern auch die Bedeutung der Selbsttest als Beitrag zu einer Rückkehr zum Präsenzunterricht nahezubringen.

Zunächst beginnen wir mit einem Testraum, da nicht alle SuS anwesend sind. Der Testraum wird im Mehrzweckraum im Grundschulflügel eingerichtet.

### **3.3 Organisation der Lehrer\*innen/ Schüler\*innen-Testung**

#### **Lehrerkräfte und Beschäftigte an der Schule**

Lehrkräfte und Beschäftigte der Umlachtalschule werden weiterhin 2 mal pro Woche durch geschultes Personal an der Umlachtalschule getestet.

#### **Schülerinnen und Schüler**

Die Schüler bekommen im Rahmen des Unterrichts 20 min-Slots in dem Testraum/ Testräumen zugeteilt. Die jeweilige Lehrkraft bringt die Gruppe in die Testräume. Der verantwortliche Helfer vor Ort ist für die Vorbereitung verantwortlich, so dass ein Zeitbedarf von 20 min einzuplanen ist.

### **3.4 Anleitungen**

A: Anleitung schriftlich

Die ausführliche schriftliche Anleitung beinhaltet alle wichtigen Informationen zur Testdurchführung, Vermerke zu weiteren Informationsquellen und das vorgesehene Verhalten bei einem positiven Testergebnis. Der Fokus liegt darauf, die Durchführung möglichst genau zu beschreiben. (siehe Anlage)

B: Anleitungsvideo

Das Anleitungsvideo

<https://youtu.be//fYhVJO-R33c>

erleichtert die Einführung zur Schnelltestung in der Schule und kann z. B. über den Beamer der ganzen Klasse gezeigt werden. Das Video soll andererseits ein kurzes, informatives und für SuS leicht zugängliches Medium sein, in dem die Durchführung des Schnelltests anschaulich vorgestellt wird.

### **3.5 Testräume und Voraussetzung für die Räume**

- Benötigt werden zwei Räume: Einen für die Grundschule und einen für die WRS.
- Die Räume sollten schnell zugänglich und erreichbar sein für alle Schüler.
- Genügend Fläche, um Abstandsregeln (2 m zwischen Probanden) zu gewährleisten.
- 1 Tisch + Stuhl je Teilnehmer.
- Laptop und Beamer evtl. Lautsprecher für die Anleitung.
- Handdesinfektionsmittel.

Der „Testraum“ sollte mit Tischen und Stühlen vorbereitet sein, auf denen das gesamte für den Test benötigte Material bereitliegt.

Auf jedem Tisch befindet sich: eine Anleitung und das Material (Testkassette, Extraktionspuffer, Plastikbecher, Pipette, Teströhrchen)

### **3.6 Hygienekonzept (Testung in der Schule)**

#### **Voraussetzungen:**

In den Testräumen gibt es einzelne Tische mit jeweils einem Stuhl, diese sind so ausgerichtet, dass die meisten Probanden gegen die Wand/Fenster schauen und die übrigen auf den Rücken der Person vor ihnen. Somit sitzen keine zwei Personen einander gegenüber. Zwischen den Tischen ist ein Abstand von min. 1,50 m; um den Abstand zu maximieren, stehen die Stühle mittig am Tisch. Der Raum hat Fenster und kann adäquat belüftet werden.

#### **Ablauf:**

Während des gesamten Ablaufs ist mit Ausnahme der Maskenpflicht während des „Abstrichs“ auf die Hygieneregeln zu achten.

- Die Zeitslots für die Tests sind so gestaltet und zugeteilt, dass sich die SuS verschiedener Klassen in den Gängen möglichst nicht begegnen. (siehe Anlage)
- SuS kommen mit Alltagsmaske/MNS/FFP-Maske in zugewiesenen Zeitfenstern in den Flur, in dem die Testung stattfindet.
- Am Eingang steht ein beschilderter Handdesinfektionsmittelspender, an dem sich die SuS die Hände desinfizieren sollen.
- Eine Klasse geht jeweils in einen zugewiesenen Testraum.
- Die Schüler setzen sich selbstständig oder unter Anleitung einzeln an die Tische (es dürfen keine Probanden ohne Sitzplatz im Raum sein).
- Die SuS werden kurz in die Testdurchführung eingewiesen, es wird das Video abgespielt.
- Die SuS führen den Test selbstständig durch; kurz vor dem „Abstrich“ darf die Maske abgesetzt werden. Die Masken werden so abgelegt, dass eine Kontamination der Maskeninnenseite durch den Tisch bzw. Eine Kontamination des Tisches durch die Maskeninnenseite vermieden wird. Nachdem der „Abstrich“ durchgeführt wurde, muss die Maske wieder aufgesetzt werden (Helfer machen ggfs. darauf aufmerksam).
- Während der Durchführung des Tests sollten sich die Helfer\*innen nur mit FFP-2 Maske im Raum bewegen.

- Nachdem der Test durchgeführt wurde verlassen die SuS den Testraum bzw. während der Wartezeit, wird der Raum gelüftet und die Helfer kontrollieren das Testergebnis.
- Der Müll wird von jedem der SuS selbst im Mülleimer am Ausgang des Testraums entsorgt.
- Die SuS desinfizieren sich beim Verlassen des Testraums erneut die Hände und verlassen den „Testraum“ zügig.

### **Ablauf bei positivem Test:**

- Die Schülerin bzw. der Schüler wird im Klassenzimmer abgeholt und setzt dann sofort eine FFP 2 Maske auf. (Im Flur!). Dabei muss mit pädagogischem Geschick vorgegangen werden, damit keine Angst entsteht.
- Die Schülerin bzw. der Schüler wird in einen anderen Raum gebracht und kann zunächst nicht mehr am Unterricht teilnehmen.
- Die Eltern werden telefonisch informiert.
- In Absprache mit den Eltern kann der notwendige PCR-Test zur Verifizierung/Falsifizierung des Schnelltests sofort in der nächstliegenden Schwerpunktpraxis durchgeführt werden.
- Das lokale Gesundheitsamt wird informiert.
- Bis zum Erhalt des PCR-Ergebnisses muss die/der positiv Getestete in Quarantäne. Ein negativer PCR-Test würde den positiven Schnelltest aufheben. Bei einem positiven PCR-Test würde das Gesundheitsamt die entsprechenden Quarantänemaßnahmen auch für alle engen Kontaktpersonen (also Familienmitglieder) veranlassen.

### **Desinfektion:**

Nach jedem Durchlauf bzw. jeder Probenabnahme werden alle Tische und sonstige kontaminationsgefährdete Flächen (ortsabhängig; z. B. Fenstergriffe...) mit einem geeigneten Flächendesinfektionsmittel oder Flächendesinfektionstüchern gereinigt. Die sonstige Ausstattung wie Reagenzglasständer, Mülleimer, Laptop etc. wird ebenfalls in regelmäßigen Abständen (mind. 2x/Woche) desinfiziert.

### **Müllentsorgung:**

Der Müll wird getrennt von sonstigem schulischen Müll in leicht abwischbaren Mülleimern gesammelt. Darin befindet sich ein möglichst reißfester Müllbeutel, der ohne Kontakt zu seiner Innenseite entnommen und z. B. durch einen Knoten dicht verschlossen werden kann. Dieser wird dann durch informierte Putzkräfte oder das Testpersonal vor Ort in einen weiteren Müllbeutel gepackt, welcher dann in dem regulären Restmüll entsorgt wird.

### **3.7 Helfer\*innen in den Testräumen**

Je Raum sollte ein unterwiesener Helfer bereitstehen. Der zweite Helfer ist der jeweilige Fachlehrer, der zu diesem Zeitpunkt die Klasse unterrichtet. Außerdem sollten sie in der Lage sein, die Testplätze eigenständig und verantwortlich vorzubereiten (Desinfektion, Abfüllen der Pufferlösung...).

Die nötige Schutzausrüstung (Handschuhe etc.) sollten vor Ort vorliegen.



## Anlage: Elternansreiben und Einverständniserklärung



Umlachschule • Schulstraße 29 • 88444 Ummendorf

Umlachschule  
Schulstraße 29  
88444 Ummendorf  
Telefon: 07351 347740  
Telefax: 07351 347742  
info@umlachschule.de  
www.umlachschule.de

16. März 2021

Liebe Eltern, liebe Erziehungsberechtigte,

im Rahmen der Teststrategie werden wir zukünftig an der Umlachschule regelmäßige Corona-Schnelltest anbieten.

Wenn Sie uns Ihr Einverständnis erklären, kann Ihr Kind in Zukunft 1-2 Mal pro Woche einen solchen Test unter Anleitung in der Schule durchführen.

Kosten entstehen Ihnen dadurch nicht, da die Gemeinde Ummendorf die Kosten der Tests übernimmt. Auch unser Schulförderverein beteiligt sich an den Kosten, da uns die Gesundheit aller am Herzen liegt.

Wir hoffen auf eine hohe Teilnehmerzahl, damit wir mögliche Corona-Infektionen – auch ohne Krankheitssymptome – frühzeitig und möglichst vollständig finden.

Bitte bedenken Sie: Je größer die Teilnehmerzahl, desto höher ist die Sicherheit für alle Menschen, die an unserer Schule lernen und arbeiten.

Durch das Auftreten der deutlich ansteckenderen und gefährlicheren neuen Corona-Mutationen wird dieses vorsorgliche Testen besonders wichtig.

Selbstverständlich ist die Teilnahme freiwillig und Ihr Einverständnis kann jederzeit zurückgenommen werden.

Gerne weisen wir in diesem Rahmen noch auf die Angebote der kommunalen Teststellen hin. Hier können sich nun alle Bürger\*innen testen lassen. Dies gilt selbstverständlich auch für Schüler\*innen.

Bitte nehmen Sie diese Möglichkeit wahr und helfen Sie uns im Kampf gegen Corona.

Mit freundlichen Grüßen



Klaus B. Reichert  
Bürgermeister



Anke Schwarz  
Rektorin



Simone Herr  
Gemeinde Ummendorf

**Hier noch einige Antworten auf mögliche Fragen:**

• **Wie und wo wird der Test durchgeführt?**

Wir haben in der Schule einen Testraum eingerichtet, in denen die Schüler\*innen unter Aufsicht und Anleitung von geschultem Personal die Tests selbstständig durchführen können.

• **Gibt es bei einem Schnelltest Nebenwirkungen oder andere Gefahren?**

Nein, da wir uns für sogenannte „Spucktests“ entschieden haben. Diese Tests sind beim Bundesamt für Arzneimittel und Medizinprodukte gelistet. Unter Anleitung können diese die Schüler selbstständig durchführen. Die entsprechenden Hygienevorschriften werden dabei selbstverständlich streng beachtet.

• **Werden persönliche Daten erhoben und gespeichert?**

Es wird von der Schulleitung nur festgehalten, von wem eine Einverständniserklärung der Eltern vorliegt. So wird sichergestellt, dass keine Tests an unberechtigte Personen ausgegeben werden. Die Testteilnahme und Testergebnisse selber werden nicht protokolliert.

• **Was passiert bei einem positiven Testergebnis?**

Ein positiver Schnelltest ist zunächst nur ein Hinweis auf eine mögliche Corona-Infektion. Bei Schnelltests kann es gelegentlich auch zu falsch-positiven Ergebnissen kommen. Daher muss ein positives Schnelltest-Ergebnis immer mit einem normalen PCR-Test geprüft werden. Sollte ein Schnelltest positiv reagieren, werden wir Sie sofort telefonisch informieren. In diesem Fall bitten wir Sie, so schnell wie möglich eine PCR Test durchzuführen.

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Schwarz (Rektorin):

07351 347740

Bitte ausfüllen, abtrennen und im Sekretariat abgeben

=====

Einverständniserklärung zur Teilnahme an Corona-Schnelltests im Rahmen des Schulbesuchs Hiermit erkläre ich mich einverstanden, dass mein Kind

\_\_\_\_\_, Klasse \_\_\_\_\_ in der Umlachtalschule selbstständig und unter Anleitung Corona-Schnelltests durchführt.

Ummendorf, den \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Erziehungsberechtigte

## Anleitung COVID-19 Antigen Speicheltest

Die im Folgenden Beschriebenen Antigentest (Schnelltests) sollen helfen, Infektionen unter Schüler\*innen frühzeitig zu erkennen und so Übertragungen an der Schule zu minimieren. Die Tests sind freiwillig. Allerdings sind Schnelltests nicht perfekt: **es gibt falsch positive und falsch negative Ergebnisse**, ggf. Muss ein genauer „PCR-Test“ gemacht werden, um Klarheit zu erlangen.

Der „Abstrich“ erfolgt über eine Speichelprobe.

Folgende Schritte bitte exakt einhalten:

### Benötigtes Material:

Testkassette, Extraktionspuffer, Plastikbecher, Pipette, Teströhrchen

### Schritt 1: Vorbereitung

**30 min. vor dem Test darf nichts getrunken oder gegessen werden!**

Der Test soll an einem möglichst sauberen Platz durchgeführt werden. Vorher Lüften!

Bevor die Probe entnommen wird, müssen die Hände gründlich gewaschen und desinfiziert werden. Handschuhe sind bei der selbstständigen Entnahme nicht notwendig.

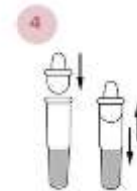
### Schritt 2: Probenentnahme

Das Material soll zunächst vollständig bereitliegen auf dem Tisch.

1 Anschließend sammeln vom Speichel auch etwas vom Rachen „hochziehen“ und anschließend im Plastikbecher geben.



4 Schütteln des Teströhrchens. Anschließend 1 min stehen lassen um dann nochmals schütteln



2 Extraktionspuffer in das Teströhrchen geben.



5 Testkassette bereitlegen und mit der Pipette 3 Tropfen in die Probenvertiefung geben.



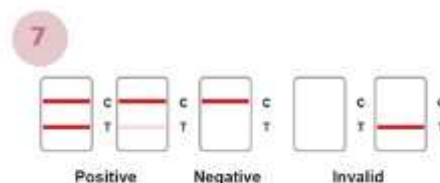
3 Speichel mit Pipette entnehmen. 0,5 bis 1 ml Speichel in das Teströhrchen geben.



6 Stoppuhr starten



7 Testergebnis nach 10 – 15 min. ablesen und interpretieren.



**ACHTUNG: Ein positiver Schnelltest muss unmittelbar bei der Schulleitung gemeldet werden.**

**Der Schüler erhält sofort eine FFP2 Maske die bereitliegen!**

**Anschließend werden die Eltern von der Schulleitung umgehend angerufen und der Schüler muss abgeholt werden mit dem Hinweis, dass ein PCR Test bei einer Arztpraxis zu erfolgen hat.**

## Abnahmeprotokoll COVID19-Antigen Test

Bitte das Datenfeld, dass mit dem Symbol ► gekennzeichnet ist ausgefüllt zum Schnelltest mitbringen.

### **Bescheinigung über das Vorliegen eines SARS-CoV-2 Antigentests und zusätzlich bei positivem SARS-CoV-2 Antigentest:**

Es wird das Vorliegen eines		
<input type="checkbox"/> <i>negativen Antigentests</i> <input type="checkbox"/> <i>positiven Antigentests</i>		
bescheinigt für		
►	Name	Vorname
	Anschrift (Straße, Postleitzahl, Ort)	
	Geburtsdatum	
Telefonnummer		
<b>Der Antigentest wurde durchgeführt von</b>		
►	Name	Vorname
	<b>Ausführende Stelle (Bezeichnung, Anschrift, Telefon)</b> Umlachtalschule Ummendorf Schulstraße 29 88444 Ummendorf <b>Handelsname des verwendeten Antigentests</b> COVID-19 Antigen Speicheltest (Axiom Diagnostic)	-Stempel (falls vorhanden)-

**Datenschutzhinweise:** Bei SARS-CoV-2 handelt es sich um eine Infektion mit einem nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG) meldepflichtigen Krankheitserreger. Im Falle eines positiven Testergebnisses ist die testdurchführende Stelle gemäß § 8 IfSG zur unverzüglichen Meldung an das zuständige Gesundheitsamt verpflichtet. Dies hat gemäß § 9 Abs. 1 IfSG namentlich zu erfolgen und beinhaltet die Weiterleitung der in diesem Vordruck erhobenen personenbezogenen Daten an das zuständige Gesundheitsamt. Rechtsgrundlage hierfür ist Art. 9 Abs. 2 g) Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO). Diese Bescheinigung ist zugleich das Meldeformular und muss nach erfolgter Meldung von der testenden Stelle für den Zeitraum von 4 Wochen aufbewahrt und danach datenschutzkonform vernichtet werden.

►	Testdatum	Unterschrift ( <i>ausführende Person</i> ) ✕
	Uhrzeit	