

Hygienische Praxis-Luft

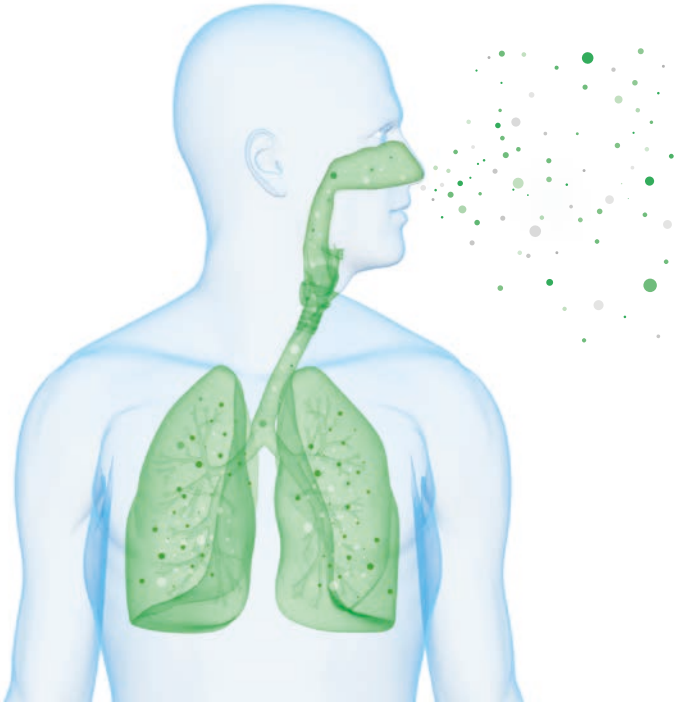


Luftreiniger schützen Personal und Patienten
vor Belastungen der Raumluft.

IDEAL

Lufthygiene durch Luftreinigung.

Optimieren Sie auf natürlichem Wege Ihren Hygieneschutz.



Arztpraxen gelten als Orte mit der höchsten Bakterien- und Virendichte. Vor allem während der herbst- und winterlichen Erkältungszeit entwickeln sich Wartezimmer von Arzt- und Zahnarztpraxen zu wahren Infektionsquellen.

Während die Hände- und Flächen-Desinfektion im medizinischen Bereich nicht mehr wegzudenken sind, findet das Thema Lufthygiene bisher kaum oder gar kein Gehör. Dabei wird durch Luftreiniger die Innenraumluft nachweislich gereinigt – und dies einfach, schnell und vor allem ohne chemische Desinfizientia.



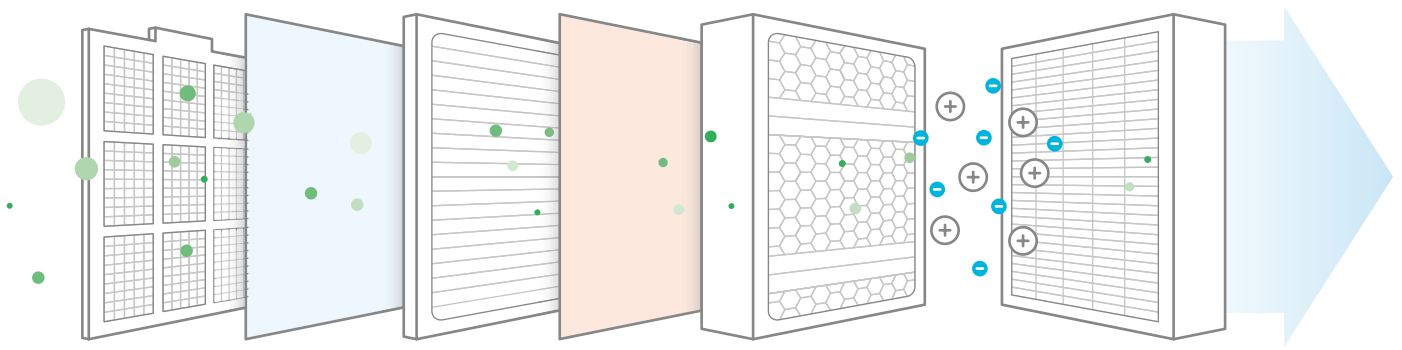
Schutz Ihrer Patienten vor Ansteckung beim Arzt

Umfragen bestätigen, dass sich viele Patienten ungern in Wartezimmern aufhalten. Diese Sorge ist berechtigt, denn in allen Wartezimmern und therapeutischen Einrichtungen ist der Kontakt mit Erregern nahezu unvermeidlich. Da die meisten Infektionskrankheiten über Tröpfcheninfektionen¹ übertragen werden, sind Luftreiniger die ideale Möglichkeit, um Patienten und Personal vor Infektionen und vor allem vor Zusatz-Infektionen zu schützen. Denn gerade, wenn das Immunsystem bereits geschwächt ist, hat man ein deutlich erhöhtes Infektionsrisiko.



Schützen Sie sich und Ihr Personal

Aber auch Ärzte, Therapeuten und medizinisches Personal sind in den Praxisräumen einem erhöhten Infektionsrisiko ausgesetzt. Der beste Schutz vor einer Infektion ist es, Infektionswege zu vermeiden und Infektionsketten zu unterbrechen. Die aerogene Aussaat von Erregern und Tröpfcheninfektionen kann deutlich reduziert und bis auf ein Minimum eingeschränkt werden. Luftreiniger helfen, die Infektionskette zu unterbrechen und verhindern außerdem die Verbreitung von Schadstoffen und Krankheitserregern. Für eine gesunde Arbeitsumgebung.



Saubere Luft sollte in einer Arztpraxis selbstverständlich sein. Mit IDEAL Luftreinigern erreicht man eine bessere Luftqualität und damit auch mehr Zufriedenheit sowie Vertrauen bei den Patienten.

Wenn Raumluft krank macht

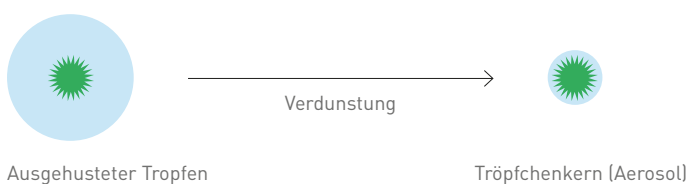
Luft hat mit 74% den größten Anteil an den von uns täglich aufgenommenen Lebensmitteln. Chemikalien, Stäube und Mikroorganismen – all dies ist in unserer Atemluft. Darum sollten wir überlegen, wie wir unsere Raumluft möglichst belastungs- und schadstofffrei halten. Sie haben es in der Hand, Ihre Praxisluft zu verbessern und mit jedem Atemzug für mehr Gesundheit zu sorgen.

Belastungen durch Desinfektionsmittel

In jeder medizinischen und therapeutischen Einrichtung ist – laut Infektionsschutzgesetz – das Reinigen mit chemischen Desinfizientia vorgeschrieben. In hohen Mengen sind Desinfektionsmittel gesundheitsschädlich. Daher unterliegen sie bestimmten Kennzeichnungs- und Aufbewahrungspflichten. Das Personal in medizinischen und therapeutischen Einrichtungen ist dauerhaft den Dämpfen und Aerosolen von Desinfektionsmitteln ausgesetzt, welche eine reizende Wirkung auf die oberen und unteren Atemwege haben können. Sensibilisierende Inhaltsstoffe, vor allem Formaldehyde, können allergische Atemwegserkrankungen hervorrufen. Mit IDEAL Luftreinigern reduzieren Sie die austretenden Dämpfe und Aerosole von Desinfektionsmitteln und erhalten eine gesündere sowie sauberere Innenraumluft.

Luft als Infektionsquelle in Praxisräumen

Aerogene Infektionen sind Infektionen, die über den Luftweg übertragen werden, z.B. durch Einatmung infektiöser Tröpfchen, Staubpartikeln oder den Erregern selbst (Varizellen, Legionellen). Besonders in Räumen mit mehreren Menschen ist die Ansteckungsgefahr sehr hoch. Diese Krankheitserreger und schädlichen Luftpartikel können mit IDEAL Luftreinigern zuverlässig minimiert werden.



¹ Aerogene Infektion durch Inhalation von Tröpfchenkernen

Tröpfchenkern entstehen beim Aushusten oder Ausniesen. Sie können lebende Erreger enthalten, die durch eine Hülle ausgetrockneter Sekrete geschützt sind. Dadurch können sie lange in der Raumluft schweben und größere Strecken zurücklegen. Aufgrund ihrer geringen Größe können sie tief in den Respirationstrakt eindringen und Erreger übertragen.

Reinigung mit modernster IDEAL Filtertechnik

Vorfilter

Filtert größere Partikel wie Staub, Fusseln und Haare aus der Luft – verlängert die Lebensdauer des HEPA-Filters.

CleanCel®

Der Kunststoff im Inneren der Geräte ist mit einem antimikrobiellen, auf Silberionentechnik basierenden, Additiv ausgerüstet.

Hochleistungs-Aktivkohle-Filter oder Carbon-Filter

Entfernt verschiedene Gerüche und schädliche Gase, wie z.B. Tabakqualm, Ammoniak, Acetaldehyd, Formaldehyd, Toluol, VOCs, etc.

PlasmaWave

Zuschaltbare Funktion zur Neutralisierung von Schadstoffen, Bakterien, Viren und Schimmelsporen auf molekularer Ebene.

HEPA Feinstaub-Filter

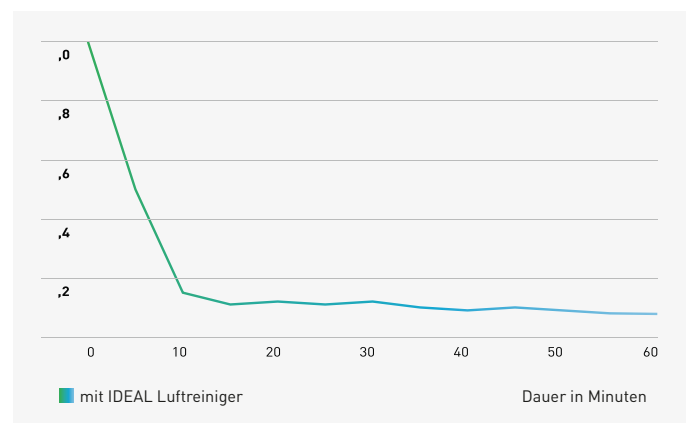
Hochwirksamer Filter mit einem Abscheidegrad von 99,97% für Partikel mit einer Größe von 0,3 µm.

MedShield (bei AP40 und AP100)

Antimikrobielle Beschichtung des Filters: tötet 99,9% der Krankheitserreger wie Viren, Bakterien oder Schimmelsporen ab.

Beseitigung von Bakterien und Schadstoffen

in CFU pro 100 Liter Luft



IDEAL Luftreiniger – für gesunde und keimfreie Raumluft.

Mehr Gesundheit

Minimieren Schadstoffe und verhindern die Verbreitung von Krankheitserregern.

Keimfreie Luft

Neutralisierung von Bakterien und Viren, teilweise sogar auf molekularer Ebene.

Reduzieren Allergie-Beschwerden

Filtern Pollen und Allergene sowie andere Schadstoffe aus der Raumluft.

Helfen gegen Gerüche

Filtern Dämpfe, z.B. von Desinfektionsmitteln und vermindern damit Geruchsbelastungen.

Geprüfte Hygiene

Speziell für den medizinischen Bereich getestet. Mit Anleitungen zur medizinischen Reinigung.



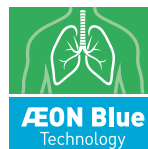
Dr. med. Frank Miller,
Facharzt für Allgemeinmedizin

„Saubere Luft sollte in einer Arztpraxis selbstverständlich sein. Mit Luftreinigern erreiche ich eine bessere Luftqualität und damit auch mehr Zufriedenheit und Vertrauen bei meinen Patienten.“



Für Allergiker empfohlen

Wegen ihrer hohen Filterqualität von der europäischen Stiftung für Allergieforschung „ECARF“ sind IDEAL Luftreiniger und Luftwäscher als allergikerfreundlich zertifiziert.



AEON Blue® Technologie

Das mehrstufige Reinigungssystem ist High-Tech auf Basis natürlicher Prozesse. Es befreit die belastete Raumluft bis zu 99,97% von Schadstoffen, bevor diese unsere Atemwege erreichen können.



Für medizinische Einrichtungen geeignet

Mikrobiologisch, mykologisch sowie bzgl. Filterung von Feinstaub und Partikeln getestet. Leiser Betrieb ohne akustische Beeinträchtigungen. Die Geräte können leicht gereinigt und desinfiziert werden.