



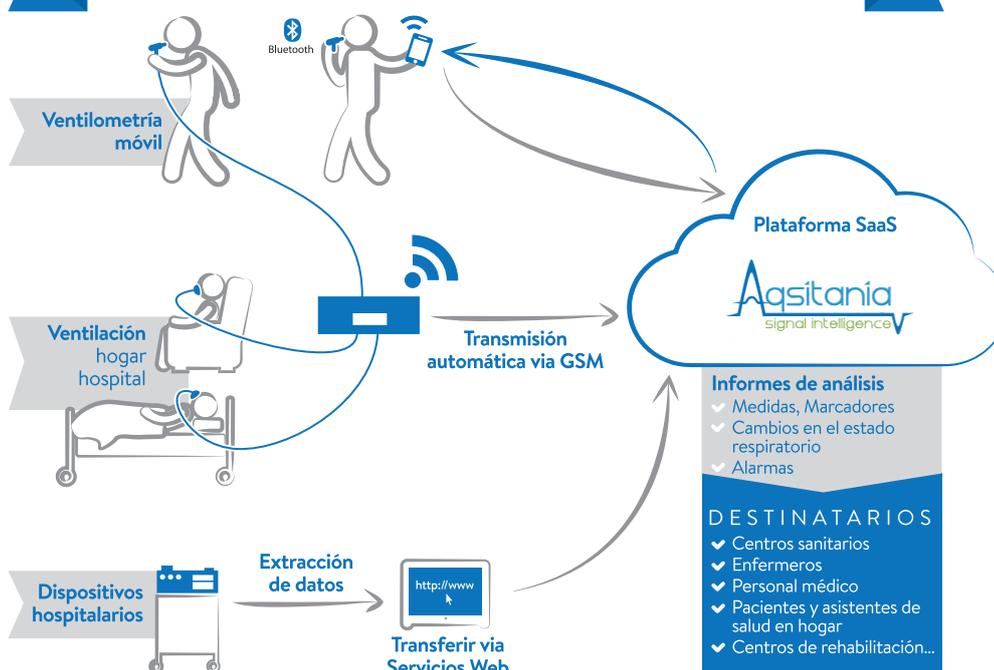
La innovación en el tele-monitoreo de enfermedades pulmonares crónicas

Un nuevo test portátil de la función pulmonar: la "Ventilometría", como resultado de los trabajos de investigación llevados a cabo por el equipo Aqsitania, el análisis morfológico de las señales respiratorias es una tecnología de última generación experimentada en grandes centros hospitalarios.

Permite:

- ✓ definir nuevos marcadores de la función pulmonar basados en la respiración normal en estado de reposo.
- ✓ establecer el estado respiratorio del paciente : **el PRP, Perfil Respiratorio Personal®.**
- ✓ ofrecer seguridad a las personas que padecen enfermedades respiratorias crónicas en cualquier momento desde su hogar.

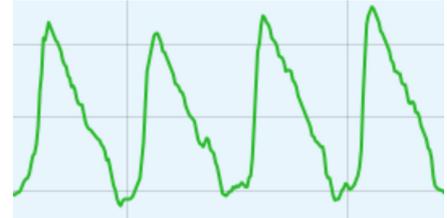
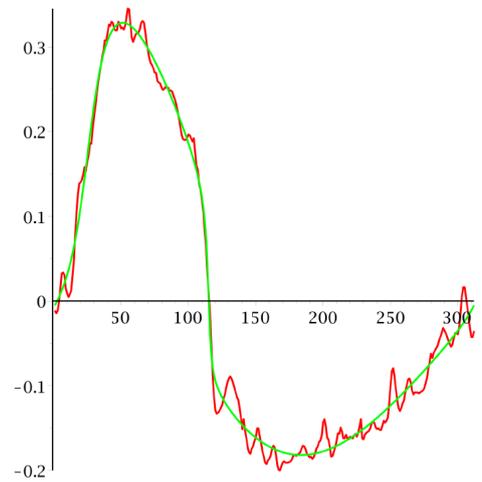
FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO DE ANÁLISIS



El Perfil Respiratorio Personal

Una novedosa representación del estado respiratorio del paciente, como un "carnet de identidad" de la función pulmonar. La obtención y análisis periódico de la respiración normal en reposo permite hacer mediciones morfológicas sensibles y específicas.

El seguimiento del PRP ofrece la posibilidad de detectar anomalías en el comportamiento de la función respiratoria : por lo tanto, uno puede anticipar la evolución negativa, exacerbación (asma, EPOC...), insuficiencia respiratoria, edema pulmonar, y adaptar en consecuencia el tratamiento así como evaluar su eficacia.



¿ Cómo funciona ?

Es una prueba sencilla e inofensiva que requiere poco del paciente : por lo tanto puede ser utilizado por todos, independientemente de la edad o condición.

La persona respira normalmente unos minutos en el ventilometro. El flujo respiratorio se transmite directamente a la plataforma SAAS para su análisis e interpretación.



Proponemos un aparato autónomo, el Ventilotel®, y un dispositivo conectado con smartphone o tableta, el Ventilosmart®.

Uso y beneficiarios

Perfil Respiratorio Personal

Pacientes para su auto-test

- ✓ Tele-monitoreo
- ✓ Mantenimiento en el hogar

Profesionales de la salud

- ✓ Prevención, detección
- ✓ Readaptación

Industria farmacéutica

- ✓ Ensayos clínicos
- ✓ Farmacovigilancia