

PCR

Adianto informativo sobre
as probas PCR mediante
saliva que se realizarán na
Universidade de Vigo



Adianto informativo sobre as probas PCR mediante saliva que se realizarán na Universidade de Vigo

Benqueridos compañeiros e compañeiras:

Con motivo da seguridade e da prevención de todos e todas e das nosas familias, a Universidade de Vigo comprométese a realizarlles unha PCR ao PAS, ao PDI e ao persoal contratado para seguir os efectos da pandemia ao longo do curso. A realización das probas coincidiría coas datas do inicio do curso académico e, en función das capacidades de análise da Fundación Biomédica, levaríanse a cabo en setembro e poderían concluír nas primeiras semanas de outubro.

Empregaremos o innovador test masivo PCR sobre a saliva baseado no sistema pooling desenvolvido na Fundación Biomédica Galicia Sur, no Hospital Álvaro Cunqueiro, no que participa Jacobo Porteiro, investigador da Escola de Enxeñaría Industrial e do Cintecx.

Ademais, a Reitoría negociou a realización ao longo do curso académico dun número de probas semanais, principalmente dirixidas ao estudantado. Pensamos que con este enfoque, diferente aos propostos noutras universidades ou noutras institucións, poderemos previr a transmisión da pandemia dentro das nosas posibilidades.

Ao comezo deste curso contamos facer unha avaliación inicial que abrangue o persoal con nómina na Universidade de Vigo, incluídas todas as persoas contratadas tanto no capítulo I coma no capítulo VI (arredor de 3000 probas). Isto contén un total de 2180 membros do PDI e do PAS, máis de 200 persoas contratadas do capítulo I (predoutorais, con financiamento da Xunta de Galicia ou do Estado) e arredor de 500 persoas investigadoras contratadas no capítulo VI.

Informarémovos cun par de días de antelación sobre cando deberedes realizar a proba e sobre o procedemento seguido.

Ao longo do curso, faremos un total de 200 PCR por semana. Mentres non existan casos positivos, seguirase unha ruta aleatoria, de xeito que as probas se repartirán entre os distintos centros e se nomearán as persoas chamadas cada semana. No caso de detectarse un positivo, utilizaranse as probas semanais para afondar no estado da saúde das persoas en contacto estreito (fundamentalmente do mesmo curso) para podermos ser máis rápidos se fose preciso tomar algunha medida específica (como pasar un curso, un grupo, unha titulación ou un centro á fase de non presencialidade durante dúas semanas).

Procedemento

Seguiremos un procedemento de dúas fases:

Fase 1. Tratamento de datos

- Para o correcto funcionamento do anonimato e da protección de datos persoais, a Fundación Biomédica desenvolveu unha aplicación web <https://poolingvigo.com/#/> que se pode empregar tanto desde o móbil, ao escanear códigos QR ou de barras, como desde internet, introducindo os números equivalentes a eses códigos.
- Desde a universidade xerárase un código QR para cada unha das persoas que vaian realizar o test PCR.
- Os datos recollidos só permanecerán nos arquivos da universidade.
- No caso de confirmarse un positivo, desde a Fundación Biomédica comunicáraselle ese QR ao Servizo de Prevención de Riscos Laborais universitario que, á súa vez, llo comunicará á persoa afectada e lle indicará os pasos que deberá seguir.

De empregardes o móbil, recomendámosvos encarecidamente que probedes a citada aplicación, pois necesita a autorización para poder traballar coa vosa cámara.

Fase 2. Realización do test

- As persoas que realicen a proba, recibirán por SMS e por correo electrónico (só as pertencentes a @uvigo.gal) o código de identificación persoal QR.
- Avisaremos por correo electrónico e polas redes das datas da recollida dos tubos e da súa entrega.
- Os tubos estarán depositados nas conserxarías, onde se anotarán as recollidas, e levaranse para a casa.
- Ao entrar no correo ou no SMS e ao premer na ligazón, os datos da persoa pasarán directamente á aplicación <https://poolingvigo.com/#/> e fotografarase o tubo de recollida de mostras (o código de barras que o identifica). Deste xeito, as mostras, totalmente anónimas para o laboratorio, quedarán ligadas á persoa correspondente. Como xa se comentou, todo o proceso pode facerse a través de internet.
- Pola mañá, ao erguerse, depositarase a saliva no tubo, seguindo as instrucións que achegadas no anexo.
- Taparase o tubo e entregárase na conserxaría do centro nas horas indicadas (entre a apertura do centro e as 12.00 h da mañá). Esa mesma mañá levaranse as mostras dos tres campus ao Hospital Álvaro Cunqueiro e os resultados quedarán ao noso dispor en cuestión de 24 horas.
- A continuación, comunicaranse os resultados de xeito automatizado.
- No caso de existiren varios positivos, o reitor da Universidade de Vigo, apoiado nas recomendacións técnicas do comité de seguimento das actuacións relativas á covid-

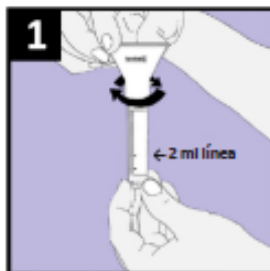
19 pendentes de aprobar no consello de goberno de setembro, poderá determinar o paso temporal á actividade docente non presencial de determinados cursos sempre que a situación o aconselle durante un período de 14 días ou durante o tempo recomendable en función do desenvolvemento da pandemia. Nese caso e mentres dure esta situación, as clases seguirán o previsto nas guías docentes para o escenario de confinamento e a docencia continuará a través de Campus Remoto e das plataformas de teledocencia Moovi e Faitic.

ANEXO



Instrucciones para la recolección de saliva por el usuario

ATENCIÓN: La muestra debe recogerse a primera hora de la mañana, justo después de despertarse sin beber, comer, fumar, mascar chicle o lavarse los dientes antes. Si no es posible, esperar al menos 30 minutos después de realizar alguna de estas acciones antes de recoger la muestra.



Antes de usar: saque el tubo y el embudo del envase. Compruebe que el nivel de líquido del tubo esté en la línea de 2 mL. Si el líquido está turbio, caliente con cuidado el tubo en las manos durante unos minutos.

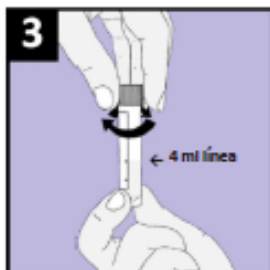
1º

- ✓ Retire el tapón del tubo y resérvelo para su uso posterior.
- ✓ Enrosque el embudo colector en el tubo hasta el fondo pero sin apretar demasiado.



2º

- ✓ Comience a depositar saliva en el embudo. Esto puede llevarle entre 2 y 5 minutos
- ✓ Para estimular la producción de saliva, puede frotar el interior de la mejilla con la lengua y hacer como si chupara un caramelo
- ✓ Añada saliva hasta que el nivel del líquido en el tubo, sin incluir burbujas, alcance los 4 mL.



3º

- ✓ Desenrosque el embudo con cuidado de no derramar la muestra
- ✓ Ponga el tapón y enrósquelo firmemente hasta su cierre hermético
- ✓ Tire el embudo



4º

- ✓ Agite el tubo varias veces para mezclar la saliva con la solución de transporte
- ✓ Conserve el tubo a temperatura ambiente hasta su entrega

PRECAUCIONES: No tragar. Si la solución estabilizadora entra en contacto con la piel o los ojos, lave con abundante agua. El tapón del tubo puede ser un peligro de asfixia para niños pequeños.

Fonte: Genefix

Instrucións para recoller a saliva

Atención: recolle a mostra á primeira hora da mañá, xusto despois de espertar e sen antes beber, fumar, mascar goma ou lavar os dentes. Se non é posible, agarda polo menos 30 minutos despois de realizar algunha destas accións para recoller a mostra.

Antes de usar: saca o tubo e o funil do envase, e comproba que o nivel do líquido no tubo chega á liña dos 2 ml. Se o líquido está turbio, quenta o tubo coas mans durante uns minutos.

1.o

- Retira o tapón do tubo e resérvao para usalo posteriormente
- Enrosca o funil colector no tubo ata o fondo, mais sen apertar demasiado

2.o

- Comeza a depositar a saliva no funil. Pode levarche entre dous e cinco minutos
- Para estimular a produción da saliva, podes frotar o interior da meixela coa lingua e facer coma se chupases un caramelo
- Engade saliva ata que o nivel do líquido no tubo, sen burbullas, acade os 4 ml

3.o

- Desenrosca o funil con coidado para non derramar a mostra
- Ponlle o tapón e enróscao firmemente ata pechalo hermeticamente
- Desbota o funil

4.o

- Axita o tubo varias veces para mesturar a saliva coa solución de transporte
- Conserva o tubo a temperatura ambiente ata entregalo

Precaucións: non tragues a solución estabilizadora. Se entra contacto coa pel ou cos ollos, lava con abundante auga. O tapón do tubo pode ser un perigo de asfixia para as criaturas.

Pooling Vigo

Rexistro das mostras

Introduce o identificador persoal asignado e o código da mostra, tal e como se explica na axuda.

Código de identificación persoal > Verificar

Código de identificación da mostra > Aceptar/Cancelar

4/9/2020

Pooling Vigo

landra
engineering · software



Registro de Muestras

Introduzca el identificador personal asignado y el código de muestra tal y como se explica en la Ayuda.

Código de Identificación Personal

Verificar

Código de Identificación de Muestra

Aceptar

Cancelar

Para rexistrarte, cómpre que introduzas o código de identificación persoal e o código da mostra proporcionados.

Paso 1: introducción do identificador persoal

Rexistro mediante a cámara

Introducción manual

Código de identificación persoal

Paso 2: introducción do identificador da mostra

Rexistro mediante a cámara

Introducción manual

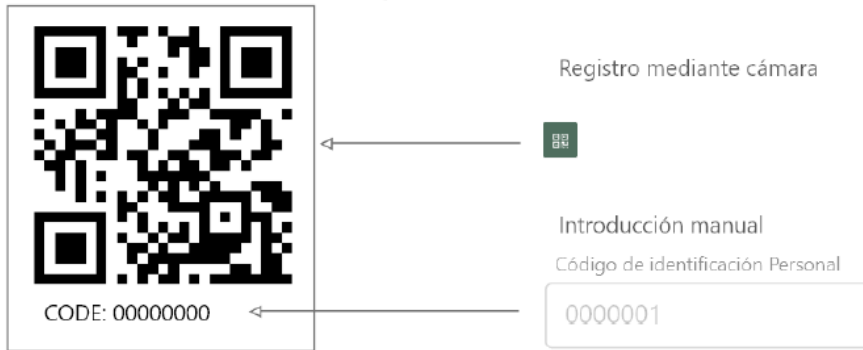
Código de identificación persoal

4/9/2020

Pooling Vigo

Para el proceso de registro se ha proporcionado un código de identificación personal y un código de muestra. Es necesario introducir o escanear ambos códigos para el registro.

Paso 1: Introducción del identificador personal



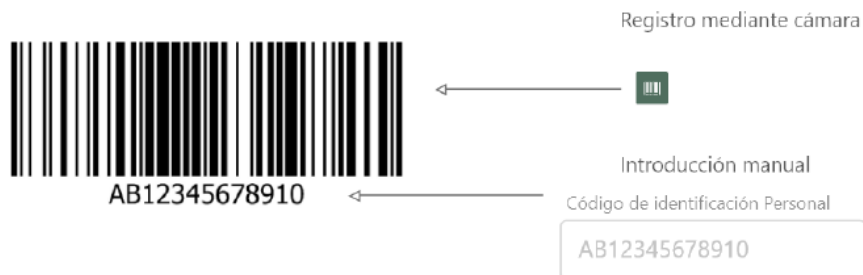
Registro mediante cámara

Introducción manual

Código de identificación Personal

0000001

Paso 2: Introducción del identificador de muestra



Registro mediante cámara

Introducción manual

Código de identificación Personal

AB12345678910