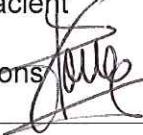
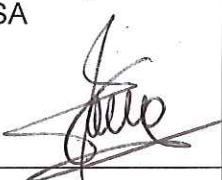




| ELABORA:  | REVISA:  | APROVA:  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Servei de Salut Laboral, Prevenció i Riscos laborals</li><li>- Unitat de Qualitat i Seguretat del Pacient</li><li>- Comitè d'Infeccions</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Grup Tècnic assessor COVID 19</li><li>- Comitès de Seguretat i Salut de BSA</li></ul>  | Direcció Assistencial/<br>Gerència:<br> |
| Data: 02-07-2020  | Data: 02-07-2020   | Data: 02-07-2020   |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Periodicitat de revisió: | Segons evolució del coneixement i situació epidemiològica.<br><br>Mínim: <b>MENSUAL (o per noves recomanacions)</b> |
|--------------------------|---|

# **Guia de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) de BSA davant Covid-19**

| <b>Edició</b> | <b>Data</b>     | <b>Modificacions introduïdes respecte edicions anteriors</b>   |
|---------------|-----------------|--|
| <b>2</b>      | <b>02/07/20</b> | <b>Canvi de categorització de les Ecografies.<br/>Revisió de categorització d'activitats del CSSC.<br/>Modificació del redactat de la categoria vermella.<br/>S'afegeixen consideracions sobre els estudiants en pràctiques.</b> |
|               |                 |  |
|               |                 |  |
|               |                 |  |
|               |                 |  |

El grup assessor COVID-19 ha mantingut reunions de treball i/o recollit informació proporcionada per les diferents especialitats mèdico-quirúrgiques i àmbits assistencials de BSA per a conèixer les seves necessitats en funció dels procediments assistencials que realitzen.

El document ha estat revisat també pel Comitè Tècnic Assessor i de Seguretat i Salut dels 4 àmbits assistencials de BSA.

## ÍNDEX

|        |   |    |
|--------|---|----|
| 1.     | OBJECTE .....   | 4  |
| 2.     | ABAST .....   | 4  |
| 3.     | REFERÈNCIES .....   | 4  |
| 4.     | DESENVOLUPAMENT .....   | 6  |
| 4.1.   | Com tinc que utilitzar aquesta guia?.....   | 7  |
| 4.2.   | Consideracions prèvies.....   | 8  |
| 4.3.   | Tipus d'EPIs segons activitats i risc professional.....   | 9  |
| 4.3.1. | Pacient No Covid .....  | 10 |
| 4.3.2. | Pacients Covid + .....  | 11 |
| 4.4.   | EPI a fer servir segons procediments/proves a realitzar.....                                    | 12 |
| 4.5.   | Classificació del risc per serveis i llocs de treball.....                                      | 17 |
| 4.5.1. | HMB, CESA i Ca L'Amigò.....   | 17 |
| 4.5.2. | Atenció Primària i Dispensaris.....   | 19 |
| 4.5.3. | Sociosanitaris: El Carme, SAID, EVO, EVAD.....  | 20 |
| 4.5.4. | Salut Mental .....  | 21 |
| 5.     | RESPONSABILITATS.....   | 22 |
| 6.     | SEGUIMENT I AVALUACIÓ GRAU ACOMPLIMENT.....   | 22 |
| 7.     | ANNEXES   |    |
|        | 1: Estrategias alternativas en situación de crisis: mascarillas<br>(Ministerio de Sanidad)..... | 23 |
|        | 2: Full de registre d'entrega d'EPIs .....  | 24 |

|   |   |                |
|---|---|----------------|
|  <b>Badalona<br/>Serveis<br/>Assistencials</b> | <b>Guía de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) en<br/>les àrees assistencials de BSA davant epidèmia Covid-19</b> |                |
| Edició: 1   | Data: 02-07-2020  | Pàgina 4 de 24 |

## 1.- OBJECTE

- a. Proporcionar directrius sobre les mesures de protecció i EPI per a minimitzar el risc de transmissió de la malaltia per COVID-19 als pacients, personal sanitari i altres persones (familiars, accompanyants) en els diferents àmbits assistencials de BSA, durant el període del Pla de Contingència Dual de BSA.
- b. Establir mesures de protecció davants dels diferents procediments assistencials que es puguin realitzar tant a pacients ambulatoris (Atenció primària, Salut Mental, Consultes externes, HMB) com a pacients ingressats (HMB i CSS El Carme)

## 2.- ABAST

El contingut d'aquests document implica tant a tots els centres i serveis assistencials i no assistencials de BSA, així com a tot els seus professionals sense exclusions.

## 3.- REFERÈNCIES

Per a la redacció d'aquest document s'ha tingut en compte i revisat els següents documents i bibliografia:

- Procediment d'actuació enfront de casos d'infecció pel nou coronavirus SARS-CoV-2 (16-4-2020). Agència de Salut Pública de Catalunya (ASPCAT)
- Sub-direcció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Procediment d'actuació enfront de casos d'infecció pel nou coronavirus SARSCoV-2. Barcelona; 2020 [ed 20 April 2020]. Disponible en: [https://canalsalut.gencat.cat/web/.content/\\_A-Z/C/coronavirus-2019-ncov/material-divulgatiu/procediment-actuacio-coronavirus.pdf](https://canalsalut.gencat.cat/web/.content/_A-Z/C/coronavirus-2019-ncov/material-divulgatiu/procediment-actuacio-coronavirus.pdf)
- World Health Organization. Advice on the use of masks in the context of COVID-19 [cited 28 April 2020]. Available from: [https://www.who.int/publications-detail/advice-on-the-use-of-masks-in-the-community-during-home-care-and-in-health-care-settings-in-the-context-of-the-novel-coronavirus-\(2019-ncov\)-outbreak](https://www.who.int/publications-detail/advice-on-the-use-of-masks-in-the-community-during-home-care-and-in-health-care-settings-in-the-context-of-the-novel-coronavirus-(2019-ncov)-outbreak).

|   |   |                |
|---|---|----------------|
|  <b>Badalona<br/>Serveis<br/>Assistencials</b> | <b>Guía de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) en les àrees assistencials de BSA davant epidèmia Covid-19</b> |                |
| Edició: 1   | Data: 02-07-2020  | Pàgina 5 de 24 |

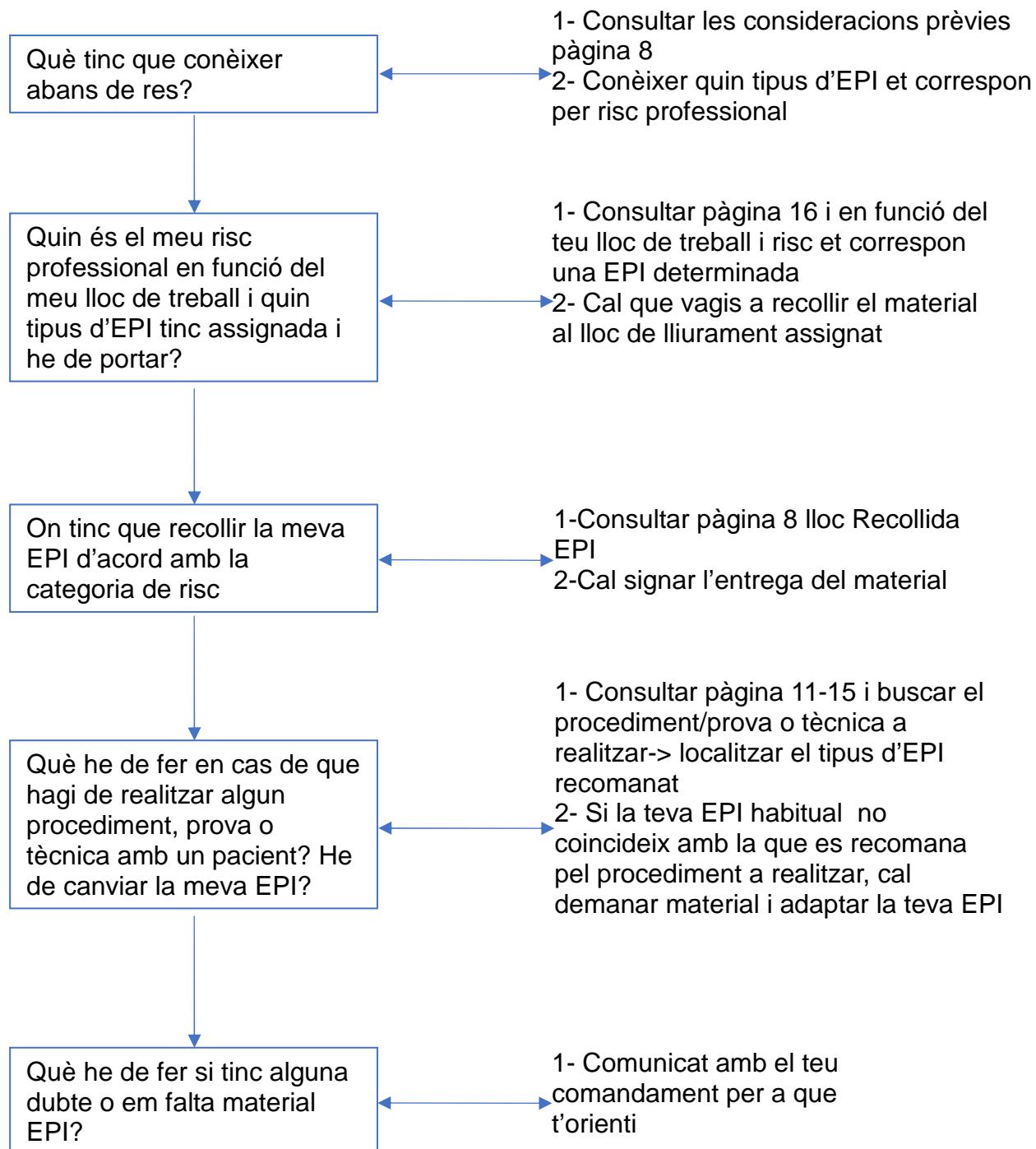
- Infectious Diseases Society of America (IDSA). Infectious Diseases Society of America Guidelines on Infection Prevention for Health Care Personnel Caring for Patients with Suspected or Known COVID-19 [cited 28 April 2020]. Available from: <https://www.idsociety.org/news--publications-new/articles/2020/idsareleases-covid-19-infection-prevention-guidelines-for-health-care-personnel/>
- Nota informativa sobre el empleo de mascarillas de protección respiratoria: Asociacion Española de Especialistas en Medicina del Trabajo (AEEMT), Asociación Nacional de Medicina del Trabajo en el Ámbito Sanitario (ANMTAS), Sociedad Española de Medicina y Seguridad del Trabajo (SEMST), Sociedad Española de Salud Laboral en la Administración Pública (SESLAP). Disponible en: <http://www.aeemt.com/web/wp-content/uploads/2020/05/NOTA-INFORMATIVA-MASCARILLAS-SOCIEDADES-CIENTIFICAS.pdf>
- Mesures de protecció de l'Hospital de Día, Consultes Externes i Exploracions complementàries del Parc de Salut Mar. Data edició 4 maig 2020
- Mesures preventives i recomanacions generals a considerar en els Hospitals de Dia , àrees de proves funcionals, gabinet d'exploració i altres àrees assimilables per pacients ambulatoris en situació de pandèmia de COVID-19. Hospital Clínic de Barcelona. Data 1ª edició Maig 2020.
- Procedimiento de actuación para los servicios de prevención de riesgos laborales frente a la exposición al sars-CoV-2, Ministerio de Sanidad, 22 de mayo de 2020.  
[https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/PrevencionRRLL\\_COVID-19.pdf](https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov-China/documentos/PrevencionRRLL_COVID-19.pdf)

#### **4.- DESENVOLUPAMENT:**

**Aquesta guia consta de les següents parts:**

- 4.1. Com tinc que utilitzar aquesta guia?
- 4.2. Consideracions prèvies
- 4.3. Tipus d'EPIs
- 4.4. EPI a fer servir segons procediments a realitzar
- 4.5. Classificació del risc per serveis i llocs de treball

#### 4.1 .- Com tinc que utilitzar aquesta guia?



|   |   |                |
|---|---|----------------|
|  <b>Badalona<br/>Serveis<br/>Assistencials</b> | <b>Guía de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) en les àrees assistencials de BSA davant epidèmia Covid-19</b> |                |
| Edició: 1   | Data: 02-07-2020  | Pàgina 8 de 24 |

## 4.2 .- Consideracions prèvies

- 1- Les recomanacions de les taules d'ús d'EPIs estan basades en:
  - a. Un control de símptomes Covid-19 a l'entrada del centre del pacient i accompanyants (si és imprescindible).
  - b. Ús de mascareta quirúrgica o superior (sense vàlvula) del usuari. Es prohíbeix l'entrada al centre de qualsevol persona sense mascareta (les mascaretes han d'estar íntegres i en bon estat).
  - c. La existència d'una PCR recent o una serologia per Covid-19
- 2- Realitzar una bona higiene de mans amb solució hidroalcohòlica abans d'entrar i sortir dels centres.
- 3- Respectar sempre que sigui possible la distància de seguretat mínima de 1.5 – 2 metres .
- 4- Es necessari que el professional sanitari porti la uniformitat de BSA.
- 5- Sempre que es comparteixin espais interns comuns amb la resta de professionals caldrà complir amb les normes de seguretat i protecció de risc mínim (distància de 2 m. entre professionals i mascareta quirúrgica). Exemple: cafeteria, passadissos, relax, etc.
- 6- Els EPIs es canviaran segons fitxa tècnica. És possible l'ús extensiu i reutilització de la mascareta segons Annexe 3 del Procedimiento de actuación de los SPRL del Ministerio de Sanidad del 22 de maig de 2020.  
 Segons recomanacions del Servei Català de Salut, en el marc de transició de la pandèmia per COVID19:
  - a. Mascaretes FFP2 i FFP3: es canviaran cada 2 dies si no està contaminada. Es col·locarà una mascareta quirúrgica a sobre per mantenir la seva protecció. Després de cada procediment que comporti aerosol i/o esquitxada s'haurà de canviar la mascareta quirúrgica. Es guardarà entre utilitzacions en bossa o sobre de paper
  - b. Mascaretes quirúrgiques: es canviaran cada dia si no està contaminada
  - c. Guants: es canviaran entre pacients. No s'han de rentar ni descontaminar amb solució alcohòlica, i cal fer higiene de mans abans i després de retirar-los.
  - d. Protecció ocular: es reutilitzarà netejant-la amb desinfectant de superfícies després de cada ús
- 7- No està permès sortir a les zones comunes (sala d'espera, office, lavabo o passadís) amb GUANTS, PEÜCS i/o BATA d'un sol us o impermeable
- 8- Tot el material que conformen els EPIs ha de ser recollit en els punts de recollida indicats en cada centre (consulteu al vostre comandament) És necessari la signatura d'entrega de material.
- 9- En cas que s'hagin de fer simultàniament dos procediments que requereixen diferents tipus d'EPIs, el professional farà servir aquella de major protecció.
- 10-En cas de no haver la EPIs recomanada, el professional contactarà amb el seu comandament per a valorar la necessitat de la tècnica a realitzar i

possibles alternatives, sempre tenint en compte garantir en tot moment la seguretat del professional i del pacient.

**11-**Es realitzarà un registre individualitzat diari dels EPIs entregats segons ANNEX 2 per part dels comandaments

**12-** Es realitzarà una coordinació empresarial amb les empreses subcontractades per tal de definir els EPIs d'aquests professionals.

**13-**Aquest document afecta també als estudiants en pràctiques i residents propis i/o en rotació sistèmica. Els detalls més específics que fan referència als estudiants estan recollits en el document: "**Guia d'acollida d'estudiants**". Els estudiants no participaran en visites i/o procediments de pacients covid+ o sospita de covid.

#### 4.3 .- Tipus de EPIs segons activitats i/o risc professional

##### a) Taula 1: USUARIS NO COVID-19:

| Professional/Procediment   | EPI   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Tots els col·lectius professionals</b></li> <li>Treballs administratius (amb distància i/o mampara)</li> <li>Trasllat de pacients (amb mascareta quirúrgica també el pacient)</li> <li>Visita mèdica, infermeria o farmàcia sense exploració</li> <li>Proves diagnòstiques no intervencionistes en les que es pot mantenir distància de &gt; 1.5 m</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Mascareta quirúrgica</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Treballs administratius on no es pot garantir distància i/o mampara</li> <li>Administració medicació al pacient (per ex. via oral, administració medicació, EV, SC, IM...)</li> <li>Mobilitzacions de pacients sense sospita de COVID.</li> <li>Exploracions mèdiques que no requereixen accés a vies respiratòries</li> <li>Formació en dispositius sanitaris</li> <li>Visita pediàtrica (amb pantalla facial)*</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Mascareta quirúrgica</b></li> <li>Guants</li> <li>Ullerres de protecció / pantalla facial en cas de risc d'esquitxada</li> <li>En cas de contacte estret amb el pacient bata d'un sol ús</li> </ul>                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Procediments que requereixen proximitat amb vies respiratòries i que no generen aerosols (p.e. oftalmo)</li> <li>Extraccions de sang</li> <li>Contencions físiques</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Mascareta FFP2 (mascareta quirúrgica a sobre)</b></li> <li>Ullerres de protecció / pantalla facial en cas de risc d'esquitxada</li> <li>Guants</li> <li>Bata d'un sol ús en cas de contacte amb el pacient</li> </ul>               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Proves diagnòstiques intervencionistes que no generin aerosols</li> <li>Procediments assistencials amb risc d'esquitxada com: col·locació sondes, catèters venosos, cures de ferides, paracentesis, punció lumbar, toracocentesis,...</li> <li>Visites pediàtriques (en cas que el nen no porti mascareta quirúrgica o exploració de via aèria)*</li> <li>Visita triatge d'urgències</li> </ul>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Mascareta FFP2 (mascareta quirúrgica a sobre)</b></li> <li>Ullerres de protecció integral/ pantalla facial</li> <li>Guants</li> <li>Bata impermeable o bata d'un sol ús amb davantal a sobre si hi ha risc d'esquitxada.</li> </ul> |

\*Segons guia AEPAP 30/04/20



|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>Exploracions assistencials que requereixin accés a vies respiratòries i/o tub digestiu</li><li>Procediments que generen aerosols, com:<ul style="list-style-type: none"><li>Frotis</li><li>Aspiració de secrecions de la via aèria / higiene bucal.</li><li>Intubació traqueal</li><li>Ventilació manual o no invasiva</li><li>Rental alveolar</li><li>Nebulització.</li><li>Odontologia</li></ul></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li><b>FFP3 + mascareta quirúrgica a sobre + ulleres integrals</b><br/>ò <b>FFP2 + mascareta quirúrgica a sobre + ulleres integrals + pantalla facial</b><ul style="list-style-type: none"><li>Guants</li><li>Bata impermeable o bata d'un sol ús amb davantal a sobre si hi ha risc d'esquitxada. En cas de necessitat es pot utilitzar una granota impermeable</li></ul></li></ul> |
|--|--|

**b) Taula 2: USUARIS AMB DIAGNÒSTIC DE COVID-19 + O DE SOSPITA:**

| Professional/Procediment   | EPI  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>Qualsevol procediment a més d'1.5 metres i menys de 15 minuts: entrega de medicació , material o àpats, comunicació sanitària breu, altres...</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li><b>Mascareta quirúrgica</b></li><li>Guants</li><li>Ulleres de protecció / pantalla facial en cas de risc d'esquitxada</li><li>En cas de contacte estret amb el pacient bata d'un sol ús</li></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Atenció sanitària al pacient que no requereixi exploració de via aèria ni generi aerosols</li><li>Procediments assistencials amb risc d'esquitxada com: col·locació sondes, catèters venosos, cures de ferides, paracentesis, punció lumbar, toracocentesis,...</li><li>Qualsevol procediment en àrea COVID: canvis posturals, higienes, neteja d'estris i espais, manteniment, altres...</li></ul>          | <ul style="list-style-type: none"><li><b>Mascareta FFP2 (mascareta quirúrgica a sobre)</b></li><li>Ulleres de protecció integrals / pantalla facial</li><li>Guants</li><li>Bata impermeable o bata d'un sol ús amb davantal a sobre si hi ha risc d'esquitxada.</li></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Exploracions assistencials que requereixin accés a vies respiratòries i/o tub digestiu</li><li>Procediments que generen aerosols, com:<ul style="list-style-type: none"><li>Frotis</li><li>Aspiració de secrecions de la via aèria / higiene bucal.</li><li>Intubació traqueal</li><li>Ventilació manual o no invasiva</li><li>Rental alveolar</li><li>Nebulització.</li><li>Odontologia</li></ul></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li><b>FFP3 + mascareta quirúrgica a sobre + ulleres integrals</b><br/>ò <b>FFP2 + mascareta quirúrgica a sobre + ulleres integrals + pantalla facial</b><ul style="list-style-type: none"><li>Guants</li><li>Bata impermeable o bata d'un sol ús amb davantal a sobre si hi ha risc d'esquitxada. En cas de necessitat es pot utilitzar una granota impermeable</li></ul></li></ul> |

|   |   |                 |
|---|---|-----------------|
|  <b>Badalona<br/>Serveis<br/>Assistencials</b> | <b>Guía de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) en<br/>les àrees assistencials de BSA davant epidèmia Covid-19</b> |                 |
| Edició: 1   | Data: 02-07-2020  | Pàgina 12 de 24 |

#### 4.4 .- EPI a fer servir segons procediments, proves i/o exploracions a realitzar

Les taules que venen a continuació pretenen ser una guia pel professional per adaptar la seva mesura de protecció a la situació que es genera a realitzar procediments, proves i/o exploracions complementàries de major o menor risc .

El color marcat al costat de cada una dels procediments i proves indica el tipus d'EPI que ha de portar el professional. El color correspon al conjunt d'elements de l'EPI seguint les descripcions presentes en el punt 4.3 (taules 1 i 2 pàgines 9 i 10). En cas que el pacient porti una EPI inferior pel seu risc professional (pàgines 16-21) haurà de canviar o incorporar els elements requerits.

#### Consideracions:

- Valoreu les indicacions d'EPI segons si el pacient es No Covid-19 (**taula 1**) o Covid 19+ (**taula 2**).
- En el cas de pacients ambulatoris i de consultes externes (per tant, no hospitalitzats):
  - No està indicat l'ús de polaines
  - No està permès sortir a les zones comunes (sala d'espera, office, lavabo o passadís) amb BATA i/o GUANTS i/o PEÜCS
  - En tècniques de risc, mantindrem la mateixa bata i canviarem el davantal i els guants entre pacients, REALITZANT HIGIENE DE MANS
  - Els aparells (com ara tensiómetres, pulsioxímetres, termòmetres, etc) es **netejaran entre pacient i pacient**.
  - Les superfícies amb les que hagi estat en contacte el pacient (lliteres, etc) es netejaran entre pacient i pacient



| ACTIVITAT NO COVID                               | EPIs SEGONS<br>NIVELL DE RISC |
|--|-------------------------------|
| Activitat administrativa                         |                               |
| Administració medicació oral i parenteral        |                               |
| Anàlisi de marxa i equilibri                     |                               |
| Anàlisi pressió plantar                          |                               |
| Analítica  |                               |
| Angiografia                                      |                               |
| Aspirar secrecions                               |                               |
| Audiometria                                      |                               |
| Avaluació de la deglució per fibroendoscòpia     |                               |
| Bioimpedànciometria                              |                               |
| Biometria  |                               |
| Biòpsia  |                               |
| Bomba d'insulina, col·locació                    |                               |
| Campimetria                                      |                               |
| Capsulotomia làser YAG                           |                               |
| Catèter epidural o peridural /blood patch        |                               |
| Cistoscòpia                                      |                               |
| Colàngiopancreatografia retrògrada endoscòpica   |                               |
| Constants (PA, Tº, FC), pes, altura              |                               |
| Cures de ferides amb exsudat /úlceres / fístules |                               |
| Densitometria                                    |                               |
| Doppler transcranial                             |                               |



|  |             |
|--|-------------|
| Electrocardiograma (ECG)                                   | Green       |
| Ecografía carotídea/ Doppler/ renal                        | Yellow      |
| Ecocardiograma   | Yellow      |
| Ecocardiograma trans-esofágico                             | Red         |
| Ecografía endoanal i endorectal                            | Red         |
| Ecografía ginecológica                                     | Orange      |
| Electromiograma (EMG)                                      | Green       |
| Endoscopía digestiva alta diagnóstica/terapéutica          | Red         |
| Endoscopía digestiva baja diagnóstica/terapéutica          | Red         |
| Ergometría   | Green       |
| Esfuerzo, prueba/ fuerza y resistencia de las extremidades | Green       |
| Espirometría   | Red         |
| Fibrobroncoscopía  | Red         |
| Fibrolaringoscopía   | Red         |
| Formación dispositivos sanitarios                          | Light Green |
| Flurometría  | Green       |
| Frotis   | Red         |
| Hemocultivo  | Orange      |
| Holter/ holter glucémico/ holter HTA                       | Green       |
| Impedanciometría   | Green       |
| Índice turmell-braç  | Green       |
| Infiltración   | Yellow      |
| Iridotomía láser YAG                                       | Yellow      |



|  |  |
|--|--|
| Làser d'argó                                     |  |
| Optometria                                       |  |
| PAAF tiroïdal/pulmonar/hepàtica/òssia            |  |
| Paquimetria                                      |  |
| Paracentesis evacuadora                          |  |
| Visita assistencial a més de 2 metres            |  |
| PPD, realització                                 |  |
| Proves funcionals respiratòries (PFR)            |  |
| Polisomnografia                                  |  |
| Prova funcional respiratòria                     |  |
| Proves cutànies                                  |  |
| Proves d'al·lèrgia/ Proves de provocació cutània |  |
| Punció lumbar                                    |  |
| Quimioteràpia                                    |  |
| Recanvi de cànules (traqueotomies)               |  |
| Recanvi de PEG                                   |  |
| Rectoscòpia                                      |  |
| Retinografia                                     |  |
| Retirada de punts de sutura                      |  |
| Sondatges  |  |
| Topografia ocular                                |  |
| Toracocentesi                                    |  |
| Transfusió                                       |  |

|   |  |
|---|--|
| Vacunació   |  |
| Venopunció (analítiques/vies perifèriques)  |  |
| Visita assistencial que no requereixi exploració                                  |  |
| Visita assistencial amb exploració sense proximitat de via aèria                  |  |
| Visita assistencial que requereixi proximitat a via aèria                         |  |
| Visita assistencial que requereixi proximitat a via aèria i amb risc d'esquitxada |  |
| Visita assistencial que requereixi exploració de via aèria                        |  |
| Visita odontològica   |  |
| Visita domiciliària sense contacte amb persona                                    |  |
| Visita domiciliària amb contacte amb persona                                      |  |
| Visita domiciliària amb contacte amb persona amb risc d'esquitxada.               |  |

## **4.5 Classificació del risc per serveis i llocs de treball:**

### **4.5.1.- HMB, CESA, Ca L'Amigó**

| SERVEI  | LLOC DE TREBALL   | EPI SEGONS RISC<br>NO COVID  | EPI SEGONS RISC<br>COVID   |
|---|---|------------------------------|--|
| Logística   | Mosso   |                              |  |
| Farmàcia  | Farmacèutic, tècnic de farmàcia i administrativa  |                              | Transport de carretons de medicació d'unidosis                       |
|   |   | Si no mampara                | Dispensació de medicació ambulatòria des de farmàcia                 |
| Esterilització  | TCAE i infermer/a   |                              | Neteja material d'intervencions quirúrgiques amb pacients ingressats |
| Departaments que no tenen contacte amb usuaris              | Serveis centrals no assistencials (Direcció, Recursos Humans, Finances, ...)                  |                              |  |
| Laboratori  | Facultatiu, tècnic laboratori   |                              | Manipulació de mostres biològiques amb campana i extraccions.        |
| Admissions de serveis assistencials en contacte amb usuaris | Administratiu   |                              | La falta de vidre/mampara i/o no es manté la distància de 2m         |
| Informàtica   | Tècnic  |                              | Transport de material o manteniment                                  |
| Arxius  | Administratiu   |                              |  |
| Manteniment   | Tècnic  |                              | Tasques en zones comunes   |
|   |   |                              | Tasques dins habitació   |
| Hospitalització   | Metge, infermer/a, TCAE, portalliteres, treballador social, fisioterapeuta, personal farmàcia | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| Quiròfan  | Metge, anestesista, instrumentista, TCAE, portalliteres                                       | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| Hospital de dia   | Metge i infermer/a i TACE   | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| Rehabilitació   | Metge, fisioterapeuta i terapeuta ocupacional, logopeda                                       |                              | Toràcica   |

|                         |   |                              |  |
|-------------------------|---|------------------------------|--|
| Radiologia              | Metge, tècnics, infermer/a                                  |                              |  |
| Consultes externes      | Metge, infermer/a, optometrista, TCAE, personal de farmàcia | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| UCSI                    | Infermer/a i TCAE   | Pacient PCR prèvia           |  |
| Unitat de Salut Laboral | Metge i infermer/a  |                              |  |
| Urgències               | Metge, infermer/a , TCAE, portalliteres                     | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| SEM                     | Metge, infermer/a , TCAE, portalliteres                     |                              |  |

\* Els professionals d'empreses subcontractades utilitzaran els equips de protecció individual d'acord amb els seus serveis de Prevenció i de forma coordinada amb el servei de Prevenció de BSA

#### 4.5.2.- ATENCIÓ PRIMÀRIA i DISPENSARIS BSA

| SERVEI                                     | LLOC DE TREBALL   | EPI SEGONS RISC<br>NO COVID | EPI SEGONS RISC<br>COVID                                     |
|--|---|-----------------------------|--|
| Zones administratives i Centre de trucades | Administratiu   |                             |  |
| Consultes i especialitats                  | Metge, infermer/a , TCAE, psicòleg, treballador social, especialistes |                             | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS                                 |
| Manteniment                                | Tècnic de manteniment   |                             |  |
| Domicilis                                  | Metge, infermer/a   |                             |  |
| Admissions i punts d'informació            | Personal administratiu  |                             | Si no hi ha vidre/ mampara i/o no es manté la distància (2m) |
| Consulta odontòleg                         | Odontòleg i higienista  |                             |  |

#### **4.5.3.- SOCIOSANITARIS EL CARME, SAID, EVAD i EVO**

| SERVEI   | LLOC DE TREBALL   | EPI SEGONS RISC              | EPI SEGONS RISC  |
|--|---|------------------------------|--|
|  |   | NO COVID                     | COVID  |
| Logística                                      | Mosso   |                              |  |
| Bugaderia/Rober                                | Personal de Bugaderia   |                              |  |
| Farmàcia                                       | Farmacèutic i tècnic de farmàcia  |                              |  |
| Departaments que no tenen contacte amb usuaris | Administratiu i directiu  |                              |  |
| Manteniment                                    | Tècnic  |                              | Tasques en zones comunes<br>Tasques dins habitació           |
| Unitats d'hospitalització sociosanitari        | Metge, infermer/a , TCAE , portalliteres, psicòleg/a, terapeuta ocupacional, animador, treballador social, logopeda | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| Rehabilitació                                  | Fisioterapeuta  | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| Centre de dia                                  | Infermer/a, TCAE, animador, fisioterapeuta  | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| UFISS/PADES/SAID                               | Metge, infermer/a, treballadora social  | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| SAD  | Treballador/a social, treballador/a familiar i auxiliar de la llar  | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| Admissions                                     | Administratiu   |                              | El risc és mig si no hi ha vidre/mampara ni distància 1,5-2m |
| EVO/EVAD                                       | Metge, infermer/a, treballadora social valoradores  | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |  |
| Domicilis                                      | Metge, infermer/a   |                              |  |

#### **4.5.4.- SALUT MENTAL**

| SERVEI              | LLOC DE TREBALL  | EPI SEGONS RISC              |   |
|---------------------|--|------------------------------|---|
|                     |  | NO COVID                     | COVID   |
| Consultes           | Psiquiatres, infermer/a , psicòleg, treballador social | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS |   |
| Manteniment         | Tècnic de manteniment                                  |                              | SEGONS TAULA DE PROCEDIMENTS                                |
| Domicilis           | Infermeria, psicòlegs, psiquiatres, treballador social |                              |   |
| Admissions          | Personal administratiu                                 |                              | Si no hi ha vidre/mampara i/o no es manté la distància (2m) |
| Consulta pediàtrica | CESMIJ   | Si mascareta el nen/a        | Si no mascareta el nen/a o no distància de 2m               |

|   |   |                 |
|---|---|-----------------|
|  <b>Badalona<br/>Serveis<br/>Assistencials</b> | <b>Guía de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) en<br/>les àrees assistencials de BSA davant epidèmia Covid-19</b> |                 |
| Edició: 1   | Data: 02-07-2020  | Pàgina 22 de 24 |

## 5.- RESPONSABILITATS

Tots els professional de BSA són responsables de complir amb les recomanacions d'aquest document.

A la vegada, aquells professionals d'altres entitats o empreses externes que facin qualsevol tasca a BSA (professional sanitari extern, tècnics de manteniment, reparacions, etc.) cal garantir el compliment dels EPIs segons les recomanacions d'aquest document.

En cas que l'activitat a realitzar no estigui contemplada en el document, previ a l'inici de l'activitat, es contactarà a través del comandament responsable de l'activitat, amb Prevenció de Riscos Laborals de BSA per valorar els equips de protecció.

## 6.- SEGUIMENT I AVALUACIONS GRAU ACOMPLIMENT

Es constituirà un grup de seguiment format per un professional de la Unitat de Qualitat i Seguretat del Pacient, el Servei de Salut laboral i Prevenció de Riscos i el Comitè d'Infeccions que farà el seguiment de la implementació d'aquesta guia dins de la organització.

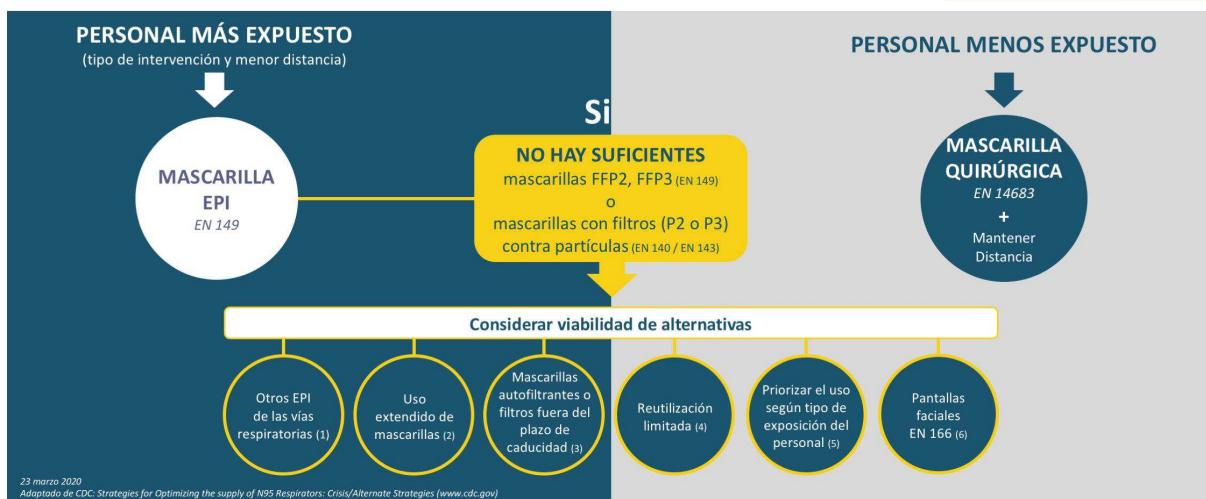
Les funcions d'aquest grup seran:

- Fer difusió de la guia a tots els professionals de BSA
- Establir activitats formatives dirigides als professionals sobre la guia i la seva aplicació, així com resoldre dubtes i/o recollir informació que pugui millorar el contingut del document
- Realitzar evaluacions periòdiques del grau d'acompliment de les indicacions d'EPI
- Seguiment dels controls de lliurament d'EPI

La informació recollida serà analitzada pel grup tècnic assessor Covid-19 per a les actualitzacions mensuals d'aquest document.

## ANNEX 1

### Mascarillas (2)



(1) Máscaras completas EN 136 + filtros frente a partículas EN 143. Equipos filtrantes de ventilación asistida provistos de máscaras o mascarillas EN 12942. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a casco o capuz EN 12941.

(2) Uso extendido de mascarillas autofiltrantes: Se refiere a la práctica de usar la misma mascarilla en encuentros repetidos de contacto cercano con varios pacientes diferentes, sin quitarse la mascarilla entre ellos. El uso extendido es muy adecuado en situaciones en las que varios pacientes tienen el mismo diagnóstico de enfermedad infecciosa y se agrupan (por ejemplo, se alojan en la misma unidad hospitalaria).

(3) Uso de EPI más allá de la vida útil designada por el fabricante: Es necesario tener en cuenta que las mascarillas (EPI) fuera del plazo de caducidad pueden no cumplir con los requisitos para los cuales fueron certificadas. Con el tiempo, los componentes como las cintas y el material del puente nasal pueden degradarse, lo que puede afectar la calidad del ajuste. Inspeccione visualmente la mascarilla para verificar que sus componentes no se hayan degradado.

(4) Reutilización limitada: Se refiere a la práctica de usar la misma mascarilla para encuentros múltiples con pacientes pero retirándola después de cada encuentro y siempre haciendo uso de guantes. La reutilización ya se ha recomendado como una opción para conservar la protección respiratoria durante brotes y pandemias de patógenos respiratorios previos y podría ser necesaria cuando se atiende a pacientes con COVID-19. Sin embargo, se desconoce cuál es la contribución potencial de la transmisión por contacto para el SARS-CoV-2, y se debe tener precaución. Existe la opción de reutilizar las mascarillas entre distintos usos sometiéndolas durante 30 minutos a una temperatura de 70°C con el fin de inactivar el virus SARS-CoV-2.

(5) Priorizar el uso por tipo de actividad: Este enfoque de priorización es apropiado cuando los equipos de protección respiratoria (EPR) son tan limitados que ya no es posible que todo el personal sanitario use EPR de manera rutinaria cuando atiende a un paciente con COVID-19. Se debe priorizar el uso de EPR con las exposiciones de mayor riesgo, incluida la presencia en la sala durante los procedimientos con generación de aerosol realizados en personas sintomáticas.

(6) Pantallas faciales (EN 166): Protege mascarilla para reutilización. Da protección añadida sobre mascarilla quirúrgica. Evita contacto mano cara. Protege frente a salpicaduras.



## ANNEX 2



### REGISTRE DE LLIURAMENT ALS PROFESSIONALS<sup>1</sup> DELS EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL<sup>2</sup>

| UNITAT                     | XXXXXXX | COMANDAMENT RESPONSABLE | XXXXXX XXXXXXXX XXXXXXX | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|---------|-------------------------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| MES/any                    | JUNY-20 |                         |                         | M | T | N | M | T | N | M | T | N | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mascareta FFP2             |         | 26                      | 27                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mascareta FFP3             |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bata impermeable           |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bata no impermeable        |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Granota (Mono) impermeable |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ulleres protecció          |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pantalles protectores      |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |

<sup>1</sup>Les unitats dels Equips de Protecció Individual lliurades als professionals es corresponen amb la presència en el lloc de treball segons la planificació diària establerta per Gestió de Personal

<sup>2</sup>Els components dels Equips de Protecció Individual lliurats als professionals segueixen les indicacions del document intern "Guia de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) de BSA davant epidèmia Covid-19"

Impressió i signatura (tancament mensual)

Observacions



### REGISTRE DE LLIURAMENT ALS PROFESSIONALS<sup>1</sup> DELS EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL<sup>2</sup>

| UNITAT                     | XXXXXXX | COMANDAMENT RESPONSABLE | XXXXXX XXXXXXXX XXXXXXX | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|---------|-------------------------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| MES/any                    | JUNY-20 |                         |                         | M | T | N | M | T | N | M | T | N | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  | T  | N  | M  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mascareta FFP2             |         | 26                      | 27                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mascareta FFP3             |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bata impermeable           |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bata no impermeable        |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Granota (Mono) impermeable |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ulleres protecció          |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pantalles protectores      |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                            |         |                         |                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

<sup>1</sup>Les unitats dels Equips de Protecció Individual lliurades als professionals es corresponen amb la presència en el lloc de treball segons la planificació diària establerta per Gestió de Personal

<sup>2</sup>Els components dels Equips de Protecció Individual lliurats als professionals segueixen les indicacions del document intern "Guia de mesures de prevenció i equips de protecció individual (EPI) de BSA davant epidèmia Covid-19"