

```

SCellBFRConfigInfo ::= SEQUENCE {                                     // IE de configuración de BFR de SCell
    Option CHOICE {
        SCell-basedBFRInfo SEQUENCE { ... },                        // BFR convencional por SCell con base en la BFR especificada en la ver. 15
        Group-basedSCellBFRInfo Group-basedSCellBFRInfo-IE, // Indicación de información de configuración de BFR de SCell basada en grupo
    }
}
Group-basedSCellBFRInfo-IE ::= SEQUENCE (SIZE (1..maxGroupNr)) { OF SCellGroup // El IE de BFR de SCell basada en grupo propuesto
    BFRGroupList SEQUENCE {
        GroupIndex INTEGER (1..maxGroupNr),                        // Índice de grupo
        Cell_List SEQUENCE (SIZE (1..maxNrofSCell)),                // Lista de CCs de cada grupo
        BFD ENUMERATED { Opt. 1a, Opt. 1b, Opt. 2, Opt. 3a, Opt. 3b }, // Detecta BF del grupo con base en 5 opciones
        BFRreport GroupIdentifier { Group ID, indicated CC, configuration index order }, // Indica el identificador de grupo a reportar
        MI RSRP-Range OPTIONAL, // Indica reportar RSRP del grupo con falla
        Reason ENUMERATED { initial, UE mobility, blockage, UE rotation } OPTIONAL, // Una razón conocida para un evento de BF
        BFRreportlink ENUMERATED { PCell (PsCell) UL, SCell UL }, // Indica enlace para BF
        Newbeam NBInfo { CC index, spatial Rx, AoA } OPTIONAL, // Proporciona nueva información de haz
    }
}

```

12/14

```

ENUMERATED { SCell-basedBFRInfo, Group-basedSCellBFRInfo, both },

```

1000

Fig. 10