

救急タグ® 素早い処置への第一歩

「救急タグ」® とは？



アレルギー、飲んでいる薬、かかっている病気などをあらかじめ記載しておくものです。



G20で配布する
救急タグのピンバッジ

G20 サミットのロゴマークが付いたピンバッジに NFC*タグが封印されており、医療情報などの記録が可能になっています。

*NFC --- Near Field Communication 近距離無線通信

ピンバッジはシロまたはクロの2色



シロ クロ

ピンバッジに内包された NFC タグには、次ページ一覧の該当項目の情報が書き込まれ、記録されています。

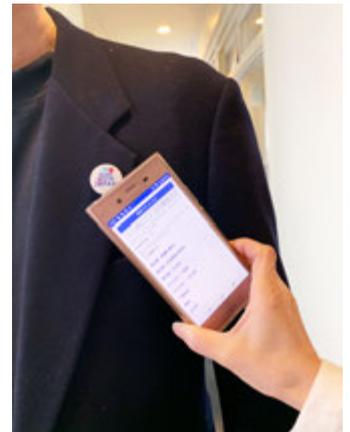
「救急タグ」® の利用方法

身につける「救急タグ」ピンバッジに情報を書き込む

咲洲庁舎1階にて、アプリがインストールされた Android タブレットをご本人に操作してもらい、該当項目の選択完了後、係員がピンバッジに書き込みを行い、お渡します。

「救急タグ」ピンバッジの情報を読み取る

アプリをインストールした Android スマートフォンをピンバッジにかざします。ピンバッジに記録された情報が日本語で画面に出てきます。
(NFC 対応のタブレットも可)



アプリをインストールした
Android スマートフォンを
ピンバッジにかざして読み取る

「救急タグ」® の利用リスク

書き込まれた情報が他人の情報であるかもしれない可能性があります



A 氏がうっかり
ピンバッジを落とした。



それを拾った B 氏は医療情報などが記録されているピンズとは知らず「いいものを拾った!」と身につける。または「救急タグ」のピンズと知っていても、外した時に他人のピンバッジと入れ替わって自分以外の人のバッジをつけてしまう。

万が一このような状況が起こると B 氏が倒れ、意識状態が悪い場合には、本当に B 氏の情報かどうか不明となる可能性があります。

【対応策】

裏面にイニシャルなど個人識別の印を記入してもらい、他人のピンバッジと入れ替わることを回避してリスクを減らします。



「救急タグ」[®] 収載項目

アレルギー(食物) <input type="checkbox"/> 食物アレルギーなし	
鶏卵	甲殻類
牛乳	ナッツ類
小麦	そば
ピーナッツ	魚類
果物類	納豆
魚卵	グレープフルーツ

アレルギー(医薬品) <input type="checkbox"/> 医薬品アレルギーなし	
造影剤	

障害 <input type="checkbox"/> 障害なし	
視力	身体
聴覚	精神

特記事項	
ペースメーカー、ICD挿入	認知症
透析	手術歴
オストメイト	妊娠

今使用している薬 <input type="checkbox"/> 今使用している薬なし	
ワーファリン	ステロイド
カルシウム拮抗薬	アスピリン
インスリン	痛み止め

年齢	10歳代 20歳代 30歳代 40歳代 50歳代 60歳代 70歳代 80歳代
血液型	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> AB Rh <input type="checkbox"/> + <input type="checkbox"/> -
国/地域	ISO 3166-1 alpha3コード

※ピンバッジには、個人を特定する情報は書き込まないため、万が一紛失しても個人情報が流出することはありません。

既往歴 / 現在治療中の病気

処方されている薬がある時は「薬あり」にチェックが入っている
 既往歴、現在治療中の病気なし

脳・神経・感覚器・精神の病気	
脳出血	パーキンソン病
脳梗塞	緑内障
くも膜下出血	メニエール病
動脈瘤	白内障
てんかん	うつ病

心臓・血管・血圧の病気	
高血圧	心筋梗塞
不整脈	動脈瘤
狭心症	深部静脈血栓症

肺・気管支の病気	
喘息	肺結核
慢性気管支炎	肺塞栓
肺気腫	COPD(慢性閉塞性肺疾患)

消化器の病気	
胃・十二指腸潰瘍	肝硬変
炎症性大腸炎	胆石
肝機能障害	膵炎
肝炎 (B型、C型)	

腎・泌尿器の病気	
腎疾患	前立腺肥大
尿路結石	

代謝異常・免疫異常の病気	
糖尿病	甲状腺機能低下症
脂質異常	リウマチ
痛風	膠原病
甲状腺機能亢進症	

がん	整形外科
----	------

【その他】

- ・情報の登録は任意であるため、利用者の情報が正確に反映していない場合もあります。
- ・読み取ったピンバッジの情報は、表示のみで端末に保存されません。
- ・アプリがインストールされていない端末では、ピンバッジに書き込まれた情報を読み取ることはできません。
- ・利用可能端末は NFC対応の Android端末のみで、iPhone、iPadではご利用頂けません。(OSが未対応)

「救急タグ」は大阪大学の研究活動の一環です。

大阪大学は「救急タグ」の普及によって、救急医療が迅速に提供され、安心・安全な社会を作るお手伝いをいたします。

お問い合わせ

大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター 担当：特任助教 酒井 智彦

電話：06-6879-5707

メール：t-sakai@hp-emerg.med.osaka-u.ac.jp