

# Nextant

医療機器のMR適合性検索システム

## ◆Nextant 開発コンセプト

1. 医療機器のMR適合性検索システム[従来版]の進化版
2. 商品名や製品番号などの商品レベルでの検索を可能に
3. 従来版ユーザーからの要望を機能実装



POINT

Nextant/ネクスタントでは、従来版ではできなかった商品同定情報（商品名、製品番号等）での検索が可能になりました

## ◆Nextant 機能比較表

サービス	従来版	Nextant
提供方法	WEB	WEB
データ単位	添付文書レベル	商品レベル
データレコード数	約8400	約20万～
JMDN/一般的名称	402	560
項目数	35	120
添付文書閲覧	あり	あり
MR安全性変更情報	なし	あり
お気に入り、検索履歴	なし	あり
コメント入力	なし	あり
医療機器レポート	なし	あり
ダッシュボード	なし	あり
検索ランキング	なし	あり
セミナー動画	なし	あり
貼付剤一覧	なし	あり
データダウンロード（追加オプション）	なし	あり
契約単位	個人	法人・個人※
提供時間	24時間（第2日曜日除く）	

※個人会員の詳細については価格/提供方法（6ページ）をご確認ください。

## ◆Nextant で確認できる情報

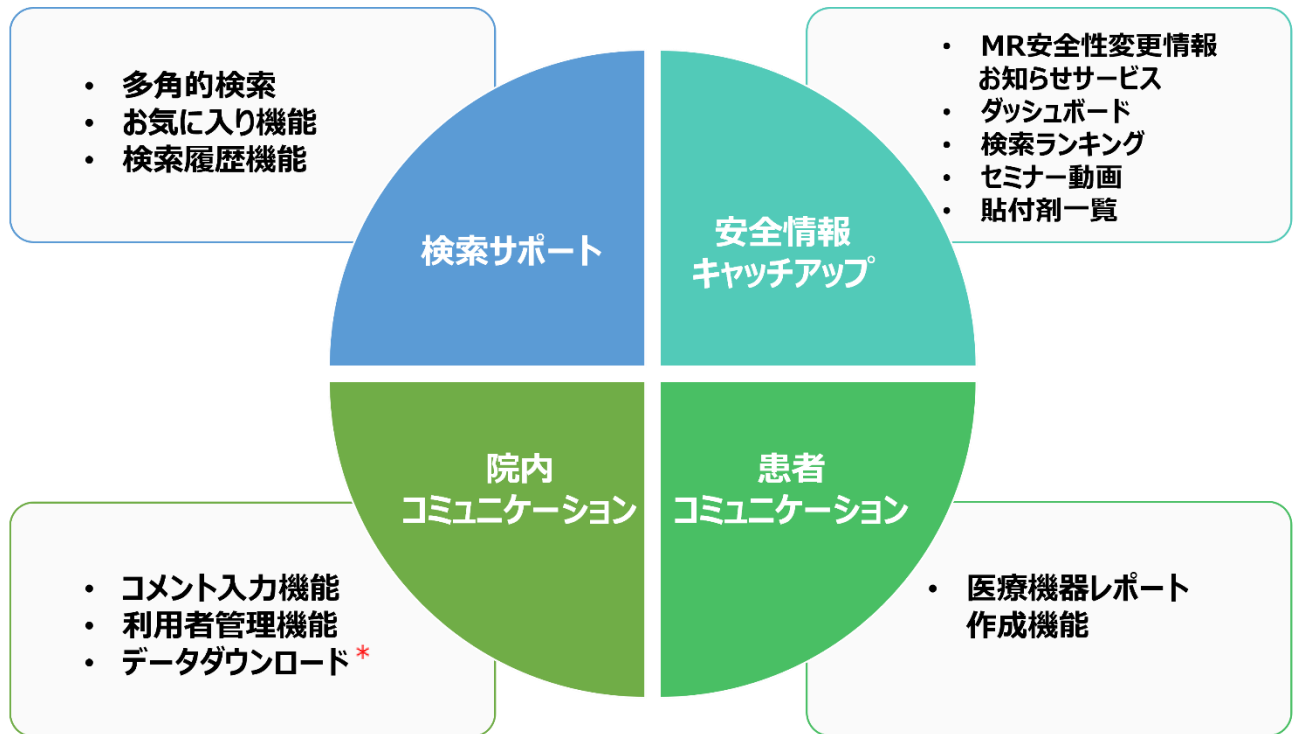
- ① MRI検査に関する安全情報
  - ✓ MR適合性標識など
- ② 許容される使用条件
  - ✓ 各規制値（静磁場強度,SAR,B1+RMSなど）、組合せ医療機器情報など
- ③ 安全性・有効性を示す試験結果
  - ✓ 非臨床試験結果における発熱温度、アーチファクトなど
- ④ 使用禁忌または併用医療機器情報
  - ✓ MR以外の併用禁忌・併用注意医療機器情報
- ⑤ 商品情報
  - ✓ 商品名、商品コード、規格、用途など
- ⑥ 薬事情報
  - ✓ 販売名、添付文書の改訂日、承認番号など

The screenshot displays the Nextant website interface for a specific MRI device. The main content area is titled "MRI検査に関する安全情報" (Safety Information for MRI Examination). It contains several sections:

- MRI検査に関する安全情報 (Safety Information for MRI Examination):** A table with columns for "留意されている可能性のある部位" (Areas of concern), "添付文書記載の材質" (Materials listed in the attached document), "MRI検査の安全性に関する記述の有無" (Presence of safety descriptions), "MR適合性標識の要件記述の有無" (Presence of MR compatibility label requirements), "MR適合性標識の要件" (MR compatibility label requirements), "試験関連情報" (Test-related information), "安全性 (臨床) コメント" (Safety (Clinical) Comments), "施設基準を満たす必要の有無" (Need to meet facility standards), and "エクسس線機識別マーク及び識別番号" (Access device identification mark and number).
- 許容される使用条件 (Permissible Usage Conditions):** A section detailing the conditions under which the device can be used.
- MR適合性標識を成立させる併用医療機器 (MR Compatibility Label Requirements for Concurrent Medical Devices):** A section stating that no concurrent medical devices are required for the MR compatibility label to be valid.
- MR装置形式 (MR Device Model):** A table listing technical specifications for the MR device, including:
 

MR装置形式	1.5T	3T
静磁場強度[T]	1.5T	3T
静磁場強度の勾配の最大値 [T/m]	≤7.5	≤7.5
MRI装置の表示上の全身平均SARの最大値 [W/kg]	2.0	2.0
MRI装置の表示上の頭部平均SARの最大値 [W/kg]		
全身平均SAR,B1+RMSの適用		
MRI装置の表示上のB1+RMSの最大値 [μT]		
磁場スレーテットの最大値 [T/m/s]		
dB / dhの最大値 [T/s]		
許容される連続稼働時間の最大値 [分]	15	15
連続稼働時間 [分]		
稼働モード		
アイソセンタに関する制限		
コイルに関する制限		
検査中に必要な監視		
検査に必要な構込み前後経過時間		
検査可能な体位		
体温		
体位		
身長		

## ◆Nextant 新機能・サービス



\*データダウンロードは別途オプション契約が必要です。

本概要の5,6ページもご覧ください。





## ◆検索サポート

2023年2月時点の情報です。上記には変更が生じる可能性があります。

POINT

検索項目を増やすことで、より多角的でスムーズな検索が可能になりました

## ◆安全情報キャッチアップ

MR安全性変更情報お知らせ	検索ランキング
 <ul style="list-style-type: none"> <li>直近1か月の間にMR安全性情報に変更のあった添付文書を確認することができます。 ※お気に入りのデータにMR安全性情報に変更された際のメール通知サービスあり。</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>全てのユーザーにおける製品カテゴリごとの検索ランキングです。どの製品が注目されているかトレンドを知ることができます。</li> </ul>
セミナー動画視聴サービス	ダッシュボード機能
 <ul style="list-style-type: none"> <li>メディエが主催したMR安全性に関するセミナーのアーカイブ動画を視聴いただけます。業界の著名な先生方のご講演をお届けします。</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>製品カテゴリごとのMR適合性標識の割合を一目で確認できる機能です。</li> <li>手元に検索する医療機器情報がない場合の参考情報としてご利用ください。</li> </ul>

POINT

最新の安全情報をよりキャッチしやすくなりました

## ◆院内コミュニケーション

システム管理者がシステム利用者を登録・管理をすることができます。  
※同施設で医療に従事している方に限ります。

**Nextant**

ホーム | 検索 | お知らせ | お気に入り | 参考情報 | サポート | お問い合わせ | 会員情報 | 管理情報

利用者情報一覧 利用者登録数: 17件 / 最大: 100件 [利用者の追加](#)

利用者情報で絞り込みができます 通知 ▼ 管理者権限 ▼ 絞り込む

表示件数: 30 ▼ 検索結果: 17件中 1 ~ 17件

利用者名 ▲	部署	役職	メールアドレス	通知	管理者権限
○山 △男	放射線科		*****@***.***	受け取る	あり
□田 □之	放射線部	技師長	*****@***.***	受け取る	あり
△川 ○郎	整形外科		***@***.***	受け取る	あり
△谷 ○子	脳神経外科		*****@***.***	受け取る	あり
○本 ○美	地域連携室	主任	*****@***.***	受け取る	あり

POINT

IDをシステム内で自由に発行できます。  
院内の複数部門をまたがったご利用が可能となりました

## ◆データダウンロードについて

MR安全性情報のデータをダウンロードすることができます。

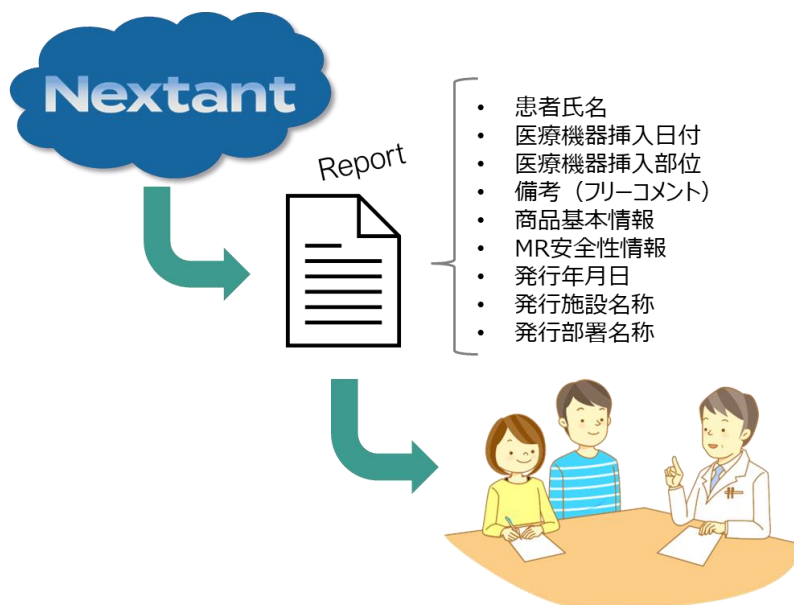


契約条件	Nextant(Standard, Hospital)をご契約の法人様
提供方法	Nextant の「ダウンロード機能」でファイル出力
形式	JSON
文字コード	UTF-8
指定可能条件	全データおよび差分データ（特定日以降）
提供項目	お問い合わせください。
契約形態	Nextant 基本使用料+ダウンロードオプション
お申し込み方法	Nextantホームページ「お問い合わせ」からご利用希望の旨ご連絡ください。

### POINT

ダウンロードしたデータを院内基幹システム（電子カルテ、オーダリングシステム、PACS）へインポートすることにより、インターネット環境が閉鎖的な医療機関・部署での情報利用や、患者情報に直接MR安全性情報を紐づける事が可能となり、院内全体での情報活用が広がります。

## ◆患者コミュニケーション



### POINT

医療機器ごとの情報を出力できるので、患者様へのお渡し、院内部門間の連絡票、地域連携等にもご活用いただけます。

## ◆価格/提供方法

契約単位	法人様の契約			個人様のご契約
プラン	Nextant Standard	Nextant Hospital	Nextant Clinic	Nextant Personal
対象	病院・診療所	病院	診療所	①日本国内の動物医療センター及び動物病院に勤務する獣医師 ②日本国内の医療機器製造販売元、医療機器メーカーの業界団体、医療教育機関、医療研究機関およびMR安全性評価機関の職員
	画像診断管理加算（1・2・3・4）算定のある医療機関（病院・診療所）	画像診断管理加算のない医療機関（病院）	画像診断管理加算のない医療機関（診療所）	
料金案内	8,800円 / 月 (税込)	6,600円 / 月 (税込)	4,400円 / 月 (税込)	1,100円 / 月 (税込)
契約期間	1年単位（自動更新）			サブスクリプション
契約方法	利用規約同意書（電子取引）			利用規約の同意
決済方法	クレジットカードまたは口座振替（月払い）			クレジットカード（月払い）
データダウンロード	17,600円 / 月 (税込)			
備考	・プランの選定基準はご契約時時点の施設種別および画像診断管理加算（1・2・3・4）の施設認定状況によるものとします。 ・データダウンロードサービスは「Nextant Standard」「Nextant Hospital」ご契約のご施設様 に限り、追加可能なオプションです。 ※上記以外のご契約・ご決済方法につきましてはご相談ください。			

## ◆ご利用上の注意

### (1) 推奨ブラウザ

当サイトでは、下記のブラウザでご利用頂けます。安全・快適にご利用いただくためには、各最新バージョンのご利用を推奨します。

- ・ Chrome
- ・ Edge
- ・ Firefox
- ・ Safari

### (2) JavaScript

- ・当サイトでは、より便利で快適にご利用いただくために JavaScript を使用しています。
- ・ご利用のブラウザの設定にて、JavaScript を「有効にする」に設定してご利用下さい。
- ・ご使用のブラウザ設定において JavaScript をオン（有効）にされていない場合には、正しく機能しない、もしくは正しく表示されない場合がございます。

### (3) Cookie

- ・ウェブサイトからお客様のコンピュータを識別するため、ウェブサイトからお客様のコンピュータのハードディスクドライブに転送されるデータのことです。
- ・ご利用のブラウザの設定にて、Cookie を受け入れるよう設定してご利用下さい。
- ・弊社は、ページ間の情報の引き継ぎ管理、不正アクセス防止のために Cookie を使用し、Cookie から得た情報を第三者に公開することはありません。

### (4) セキュリティ

- ・当サイトでは、データ伝送を保護するために業界標準の暗号通信技術 SSL（Secure Socket Layer）を利用しています。

- ・SSL 通信では、お客様がお持ちの情報などを暗号化して送信しますので、送信中に第三者にデータを傍受されても、個人情報などのデータを読み取られることはありません。
- ・ご利用のブラウザの設定にて、「SSL の設定を有効」にしてご利用下さい。

(5) 使用可能なデバイス

- ・PC
- ・タブレット

※スマートフォンでのご利用は推奨しておりません。

<お問い合わせ>

メディア株式会社

〒104-0042 東京都中央区入船三丁目 10-9 新富町ビル 3F

E-mail: nextant\_pr@medie.co.jp



2025.1