

休日在宅当番医のご案内 (診療時間 9時～17時)

【凡例】(内)…内科、(小)…小児科、(外)…外科、(整)…整形外科、(リ)…リハビリテーション科、(耳)…耳鼻咽喉科、(胃)…胃腸科、(消)…消化器科、(消内)…消化器内科、(消外)…消化器外科、(循)…循環器科、(循内)…循環器内科、(産)…産婦人科、(糖内)…糖尿病内科、(呼)…呼吸器科、(皮)…皮膚科、(脳)…脳神経外科、(神)…神経内科、(泌)…泌尿器科、(眼)…眼科

11月3日(祝)	飯塚市西町 4-38 千手医院 (内)(呼) ☎0948-22-3363	飯塚市綱分 845-1 佐野医院 (内) ☎0948-82-0036	飯塚市伊岐須 640-1 ふくはだ皮膚科クリニック (皮) ☎0948-26-2277	飯塚市大分 1324-4 あおやぎ内科クリニック (内)(小) ☎0948-72-3230	嘉麻市上山田1237 嘉麻赤十字病院 (内)(外)(小) ☎0948-52-0861
11月5日(日)	飯塚市鯉田 1772 細川小児科内科医院 (小) ☎0948-22-1088	飯塚市立岩 1049-11 新飯塚駅内科 (内)(糖内)(リ) ☎0948-26-2018	飯塚市本町 1162-8 長谷川整形外科医院 (整) ☎0948-23-0035	飯塚市堀池 254-2 麻生耳鼻咽喉科クリニック (耳) ☎0948-28-1122	嘉麻市漆生 1603 金丸医院 (内) ☎0948-42-0035
11月12日(日)	飯塚市横田 325-1 奈田クリニック (内)(外)(小) ☎0948-24-5080	飯塚市柏の森 946-6 新飯塚診療所 (内) ☎0948-22-2680	飯塚市飯塚 8-20 藤井泌尿器科医院 (泌) ☎0948-21-5550	飯塚市楽市 309-8 いづか内科クリニック (内) ☎0948-29-1666	嘉麻市中益 420-1 鎌田病院 (内)(外) ☎0948-57-3522
11月19日(日)	飯塚市新飯塚 18-12 津川診療所 (小) ☎0948-22-1466	飯塚市新飯塚 21-21 そばしま内科循環器科 (内)(循) ☎0948-26-9900	飯塚市枝国長浦 666-48 前田眼科クリニック (眼) ☎0948-43-3558	嘉穂郡桂川町土師 28 石田病院 (内) ☎0948-62-2788	嘉麻市鴨生 94-29 菊原内科クリニック (内) ☎0948-43-1005
11月23日(祝)	飯塚市潤野 855 二宮医院 (内)(小) ☎0948-22-3272	飯塚市新飯塚 5-7 中野医院 (内)(消) ☎0948-22-3283	飯塚市飯塚 10-10 松岡産婦人科医院 (産) ☎0948-24-7963	嘉穂郡桂川町土居 1270-10 内田外科内科医院(内) ☎0948-65-2121	嘉麻市口春 744-1 社会保険稲築病院 (内)(小) ☎0948-42-1110
11月26日(日)	飯塚市相田 262-3 林医院 (内)(小)(呼)(胃) ☎0948-22-5333	飯塚市横田 334 ナワタ消化器外科医院 (内)(消外) ☎0948-24-2303	飯塚市吉原町 10-6 青山外科医院 (外)(整) ☎0948-22-0212	飯塚市長尾 884-22 内野内科クリニック (内) ☎0948-52-6600	嘉麻市鴨生 532 西野病院 (内)(外) ☎0948-42-1114

医療 あれこれ

テーマ：バイオ医薬品とバイオシミラー



飯塚市立病院
薬剤室

薬剤師
よしとめ ひろこ
吉留 弘子

『バイオ医薬品』とは、バイオテクノロジー（遺伝子組み換え技術や細胞培養技術）を使って製造したタンパク質を有効成分とする医薬品です。従来治療が十分でなかったがんや自己免疫疾患（関節リウマチや乾癬など）の治療薬を作ることができるようになりました。バイオ医薬品の多くは病院で行う注射剤ですが、最近では自身で注射できる薬剤も増えています。メリットとして、通院回数が減ることで日常生活への影響を減らすことができます。

先行バイオ医薬品の特許期間終了後に販売される医薬品を『バイオシミラー』と呼びます。バイオ医薬品を表す「バイオ」に、「似ている」という意味の「シミラー」を合わせた言葉です。従来のジェネリック医薬品と特許期間終了後に発売される点は同じですが、バイオシミラーの場合は医薬品の構造が複雑でバイオテクノロジーによって作られるため、全く同じものを複製することができません。そこで、ジェネリッ

ク医薬品よりも多くの試験を行い、先行バイオ医薬品と品質や有効性・安全性に差異がないことを確認したうえで発売しています。バイオシミラーは、先行バイオ医薬品の約7割の薬価であり、同等の効果を期待できる医薬品です。経済的な負担軽減になるため、治療を躊躇される方にもバイオシミラーという選択肢が加わることにより治療の幅が広がります。

なお、従来の医薬品と比べると、バイオシミラーを含むバイオ医薬品の開発・製造には大規模な設備と高価な原材料が必要となります。その結果、バイオ医薬品の薬価は従来の医薬品よりも高く設定されています。そのため、医療費の自己負担が大きくなるように高額療養費制度という補助制度もあります。

バイオ医薬品は、現代医療には不可欠な医薬品となっています。今後さらにバイオ医薬品の開発が進み、今まで治療困難だった病気の希望になることを期待しています。

飯塚市立病院よりお願い 初診の方は、かかりつけ医より紹介状を持参していただくようお願いします。