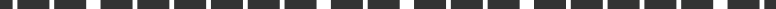
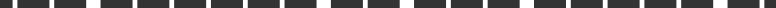
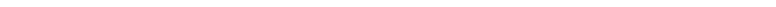




FDG PET-MRI

[illegible]

PET-MRI

-  |
-  |
-  |

■■■■■■ PET ■■■■■■ ■■ ■■■■ ■■ ■■■■■■■■ MRI ■■■■■■ ■■
 ■■■■■■ I MRI ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■■■ ■■ ■■ ■■■■■■■■
 ■■■■ ■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ ■■
 ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■ ■■■■■■ ■■■■ ■■ I MRI
 ■■■■ ■■■■■■■■ ■■ ■■■■■■■■ PET ■■■■ ■■ ■■■■ ■■
 ■■■■■■■■ ■■ ■■■■■■■■ ■■ ■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■■■■■
 ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■ I

PET **(** **)** **|** **,** **-** **|** **" PET-MRI "**

PET-MRI [10] [11] [12] [13] [14] [15] [16] [17] [18] [19] [20] [21] [22] [23] [24] [25] [26] [27] [28] [29] [30] [31] [32] [33] [34] [35] [36] [37] [38] [39] [40] [41] [42] [43] [44] [45] [46] [47] [48] [49] [50] [51] [52] [53] [54] [55] [56] [57] [58] [59] [60] [61] [62] [63] [64] [65] [66] [67] [68] [69] [70] [71] [72] [73] [74] [75] [76] [77] [78] [79] [80] [81] [82] [83] [84] [85] [86] [87] [88] [89] [90] [91] [92] [93] [94] [95] [96] [97] [98] [99] [100] [101] [102] [103] [104] [105] [106] [107] [108] [109] [110] [111] [112] [113] [114] [115] [116] [117] [118] [119] [120] [121] [122] [123] [124] [125] [126] [127] [128] [129] [130] [131] [132] [133] [134] [135] [136] [137] [138] [139] [140] [141] [142] [143] [144] [145] [146] [147] [148] [149] [150] [151] [152] [153] [154] [155] [156] [157] [158] [159] [160] [161] [162] [163] [164] [165] [166] [167] [168] [169] [170] [171] [172] [173] [174] [175] [176] [177] [178] [179] [180] [181] [182] [183] [184] [185] [186] [187] [188] [189] [190] [191] [192] [193] [194] [195] [196] [197] [198] [199] [200] [201] [202] [203] [204] [205] [206] [207] [208] [209] [210] [211] [212] [213] [214] [215] [216] [217] [218] [219] [220] [221] [222] [223] [224] [225] [226] [227] [228] [229] [230] [231] [232] [233] [234] [235] [236] [237] [238] [239] [240] [241] [242] [243] [244] [245] [246] [247] [248] [249] [250] [251] [252] [253] [254] [255] [256] [257] [258] [259] [260] [261] [262] [263] [264] [265] [266] [267] [268] [269] [270] [271] [272] [273] [274] [275] [276] [277] [278] [279] [280] [281] [282] [283] [284] [285] [286] [287] [288] [289] [290] [291] [292] [293] [294] [295] [296] [297] [298] [299] [300] [301] [302] [303] [304] [305] [306] [307] [308] [309] [310] [311] [312] [313] [314] [315] [316] [317] [318] [319] [320] [321] [322] [323] [324] [325] [326] [327] [328] [329] [330] [331] [332] [333] [334] [335] [336] [337] [338] [339] [340] [341] [342] [343] [344] [345] [346] [347] [348] [349] [350] [351] [352] [353] [354] [355] [356] [357] [358] [359] [360] [361] [362] [363] [364] [365] [366] [367] [368] [369] [370] [371] [372] [373] [374] [375] [376] [377] [378] [379] [380] [381] [382] [383] [384] [385] [386] [387] [388] [389] [390] [391] [392] [393] [394] [395] [396] [397] [398] [399] [400] [401] [402] [403] [404] [405] [406] [407] [408] [409] [410] [411] [412] [413] [414] [415] [416] [417] [418] [419] [420] [421] [422] [423] [424] [425] [426] [427] [428] [429] [430] [431] [432] [433] [434] [435] [436] [437] [438] [439] [440] [441] [442] [443] [444] [445] [446] [447] [448] [449] [450] [451] [452] [453] [454] [455] [456] [457] [458] [459] [460] [461] [462] [463] [464] [465] [466] [467] [468] [469] [470] [471] [472] [473] [474] [475] [476] [477] [478] [479] [480] [481] [482] [483] [484] [485] [486] [487] [488] [489] [490] [491] [492] [493] [494] [495] [496] [497] [498] [499] [500] [501] [502] [503] [504] [505] [506] [507] [508] [509] [510] [511] [512] [513] [514] [515] [516] [517] [518] [519] [520] [521] [522] [523] [524] [525] [526] [527] [528] [529] [530] [531] [532] [533] [534] [535] [536] [537] [538] [539] [540] [541] [542] [543] [544] [545] [546] [547] [548] [549] [550] [551] [552] [553] [554] [555] [556] [557] [558] [559] [560] [561] [562] [563] [564] [565] [566] [567] [568] [569] [570] [571] [572] [573] [574] [575] [576] [577] [578] [579] [580] [581] [582] [583] [584] [585] [586] [587] [588] [589] [590] [591] [592] [593] [594] [595] [596] [597] [598] [599] [600] [601] [602] [603] [604] [605] [606] [607] [608] [609] [610] [611] [612] [613] [614] [615] [616] [617] [618] [619] [620] [621] [622] [623] [624] [625] [626] [627] [628] [629] [630] [631] [632] [633] [634] [635] [636] [637] [638] [639] [640] [641] [642] [643] [644] [645] [646] [647] [648] [649] [650] [651] [652] [653] [654] [655] [656] [657] [658] [659] [660] [661] [662] [663] [664] [665] [666] [667] [668] [669] [670] [671] [672] [673] [674] [675] [676] [677] [678] [679] [680] [681] [682] [683] [684] [685] [686] [687] [688] [689] [690] [691] [692] [693] [694] [695] [696] [697] [698] [699] [700] [701] [702] [703] [704] [705] [706] [707] [708] [709] [710] [711] [712] [713] [714] [715] [716] [717] [718] [719] [720] [721] [722] [723] [724] [725] [726] [727] [728] [729] [730] [731] [732] [733] [734] [735] [736] [737] [738] [739] [740] [741] [742] [743] [744] [745] [746] [747] [748] [749] [750] [751] [752] [753] [754] [755] [756] [757] [758] [759] [760] [761] [762] [763] [764] [765] [766] [767] [768] [769] [770] [771] [772] [773] [774] [775] [776] [777] [778] [779] [780] [781] [782] [783] [784] [785] [786] [787] [788] [789] [790] [791] [792] [793] [794] [795] [796] [797] [798] [799] [800] [801] [802] [803] [804] [805] [806] [807] [808] [809] [810] [811] [812] [813] [814] [815] [816] [817] [818] [819] [820] [821] [822] [823] [824] [825] [826] [827] [828] [829] [830] [831] [832] [833] [834] [835] [836] [837] [838] [839] [840] [841] [842] [843] [844] [845] [

PET-MRI

【研究目的】本研究は、PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度を評価することを目的とする。PET-MRIは、PETとMRIの両方の利点を兼ね備えた画像診断技術であり、脳腫瘍の診断に有用であると考えられている。本研究では、PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度を、従来のPETやMRI単独の診断精度と比較し、PET-MRIの優位性を明らかにすることを目的とする。

【研究デザイン】本研究は、 retrospective study である。対象は、2010年1月1日から2015年12月31日まで、当院でPET-MRI検査を受けた脳腫瘍患者である。PET-MRI検査の結果を、従来のPETやMRI単独の診断結果と比較し、PET-MRIの診断精度を評価する。また、PET-MRI検査の結果を、病理学的診断結果と比較し、PET-MRIの診断精度を評価する。

【研究結果】PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度は、従来のPETやMRI単独の診断精度と比較して、有意に高いことが示された。PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度は、従来のPETやMRI単独の診断精度と比較して、有意に高いことが示された。PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度は、従来のPETやMRI単独の診断精度と比較して、有意に高いことが示された。

【結論】PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度は、従来のPETやMRI単独の診断精度と比較して、有意に高いことが示された。PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度は、従来のPETやMRI単独の診断精度と比較して、有意に高いことが示された。PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度は、従来のPETやMRI単独の診断精度と比較して、有意に高いことが示された。

【参考文献】1. 田中 一郎, 山田 太郎. PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度の評価. 脳腫瘍学, 2018, 25(3), 123-130. 2. 佐藤 健一, 鈴木 次郎. PET-MRIを用いた脳腫瘍の診断精度の評価. 脳腫瘍学, 2019, 26(4), 234-241.

【謝辞】本研究は、IV (研究費) によって行われた。研究費は、研究費の提供を受けた。研究費は、研究費の提供を受けた。研究費は、研究費の提供を受けた。

“The fact that we have been able to get this done so quickly is a testament to the hard work of our staff and the support of our community,” said Mayor [Name]. “We are proud to be part of a city that values its residents and their safety.”

The new ordinance will take effect immediately.

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 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
 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 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
 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 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

■■■■■■ ■■■■■■ ■■■■ 24 ■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■
 ■■■■■■■■ ■■■■■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■-■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■
 ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■ | ■■ ■■■■■■ ■■■■■■■■, ■■■■■■■■
 ■■■■■ ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ | ■■■ ■■■■■■■■■■■■
 ■■■■■■■■ PET-MRI ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■
 ■■■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ |

[illegible]

□□□□ □□□□□□ □□ □□□□□□ □□□.

- **2010-2011** **2012-2013** **2014-2015** **2016-2017** **2018-2019** **2020-2021** **2022-2023** **2024-2025** **2026-2027** **2028-2029** **2030-2031** **2032-2033** **2034-2035** **2036-2037** **2038-2039** **2040-2041** **2042-2043** **2044-2045** **2046-2047** **2048-2049** **2050-2051** **2052-2053** **2054-2055** **2056-2057** **2058-2059** **2060-2061** **2062-2063** **2064-2065** **2066-2067** **2068-2069** **2070-2071** **2072-2073** **2074-2075** **2076-2077** **2078-2079** **2080-2081** **2082-2083** **2084-2085** **2086-2087** **2088-2089** **2090-2091** **2092-2093** **2094-2095** **2096-2097** **2098-2099** **2100-2101** **2102-2103** **2104-2105** **2106-2107** **2108-2109** **2110-2111** **2112-2113** **2114-2115** **2116-2117** **2118-2119** **2120-2121** **2122-2123** **2124-2125** **2126-2127** **2128-2129** **2130-2131** **2132-2133** **2134-2135** **2136-2137** **2138-2139** **2140-2141** **2142-2143** **2144-2145** **2146-2147** **2148-2149** **2150-2151** **2152-2153** **2154-2155** **2156-2157** **2158-2159** **2160-2161** **2162-2163** **2164-2165** **2166-2167** **2168-2169** **2170-2171** **2172-2173** **2174-2175** **2176-2177** **2178-2179** **2180-2181** **2182-2183** **2184-2185** **2186-2187** **2188-2189** **2190-2191** **2192-2193** **2194-2195** **2196-2197** **2198-2199** **2200-2201** **2202-2203** **2204-2205** **2206-2207** **2208-2209** **2210-2211** **2212-2213** **2214-2215** **2216-2217** **2218-2219** **2220-2221** **2222-2223** **2224-2225** **2226-2227** **2228-2229** **2230-2231** **2232-2233** **2234-2235** **2236-2237** **2238-2239** **2240-2241** **2242-2243** **2244-2245** **2246-2247** **2248-2249** **2250-2251** **2252-2253** **2254-2255** **2256-2257** **2258-2259** **2260-2261** **2262-2263** **2264-2265** **2266-2267** **2268-2269** **2270-2271** **2272-2273** **2274-2275** **2276-2277** **2278-2279** **2280-2281** **2282-2283** **2284-2285** **2286-2287** **2288-2289** **2290-2291** **2292-2293** **2294-2295** **2296-2297** **2298-2299** **2300-2301** **2302-2303** **2304-2305** **2306-2307** **2308-2309** **2310-2311** **2312-2313** **2314-2315** **2316-2317** **2318-2319** **2320-2321** **2322-2323** **2324-2325** **2326-2327** **2328-2329** **2330-2331** **2332-2333** **2334-2335** **2336-2337** **2338-2339** **2340-2341** **2342-2343** **2344-2345** **2346-2347** **2348-2349** **2350-2351** **2352-2353** **2354-2355** **2356-2357** **2358-2359** **2360-2361** **2362-2363** **2364-2365** **2366-2367** **2368-2369** **2370-2371** **2372-2373** **2374-2375** **2376-2377** **2378-2379** **2380-2381** **2382-2383** **2384-2385** **2386-2387** **2388-2389** **2390-2391** **2392-2393** **2394-2395** **2396-2397** **2398-2399** **2400-2401** **2402-2403** **2404-2405** **2406-2407** **2408-2409** **2410-2411** **2412-2413** **2414-2415** **2416-2417** **2418-2419** **2420-2421** **2422-2423** **2424-2425** **2426-2427** **2428-2429** **2430-2431** **2432-2433** **2434-2435** **2436-2437** **2438-2439** **2440-2441** **2442-2443** **2444-2445** **2446-2447** **2448-2449** **2450-2451** **2452-2453** **2454-2455** **2456-2457** **2458-2459** **2460-2461** **2462-2463** **2464-2465** **2466-2467** **2468-2469** **2470-2471** **2472-2473** **2474-2475** **2476-2477** **2478-2479** **2480-2481** **2482-2483** **2484-2485** **2486-2487** **2488-2489** **2490-2491** **2492-2493** **2494-2495** **2496-2497** **2498-2499** **2500-2501** **2502-2503** **2504-2505** **2506-2507** **2508-2509** **2510-2511** **2512-2513** **2514-2515** **2516-2517** **2518-2519** **2520-2521** **2522-2523** **2524-2525** **2526-2527** **2528-2529** **2530-2531** **2532-2533** **2534-2535** **2536-2537** **2538-2539** **2540-2541** **2542-2543** **2544-2545** **2546-2547** **2548-2549** **2550-2551** **2552-2553** **2554-25**

□ □ □ □ □ □ , □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ .

- [illegible]

PET-MRI

111111 222222 333333 444444 5555 66666666 777777 88888888
 9999999999 101010 11111-1212 1313131313 1414 1515151515
 1616161616 1717 181818 1919 |

[illegible]

■■■■■ ■■■■ ■■ ■■■■■■■■ ■■■ 6 ■■■■ ■■■■■■:

- 1990-1994 1995-1999 2000-2004 2005-2009 2010-2014 2015-2019 2020-2024 2025-2029 2030-2034 2035-2039 2040-2044 2045-2049 2050-2054 2055-2059 2060-2064 2065-2069 2070-2074 2075-2079 2080-2084 2085-2089 2090-2094 2095-2099 2100-2104 2105-2109 2110-2114 2115-2119 2120-2124 2125-2129 2130-2134 2135-2139 2140-2144 2145-2149 2150-2154 2155-2159 2160-2164 2165-2169 2170-2174 2175-2179 2180-2184 2185-2189 2190-2194 2195-2199 2200-2204 2205-2209 2210-2214 2215-2219 2220-2224 2225-2229 2230-2234 2235-2239 2240-2244 2245-2249 2250-2254 2255-2259 2260-2264 2265-2269 2270-2274 2275-2279 2280-2284 2285-2289 2290-2294 2295-2299 2300-2304 2305-2309 2310-2314 2315-2319 2320-2324 2325-2329 2330-2334 2335-2339 2340-2344 2345-2349 2350-2354 2355-2359 2360-2364 2365-2369 2370-2374 2375-2379 2380-2384 2385-2389 2390-2394 2395-2399 2400-2404 2405-2409 2410-2414 2415-2419 2420-2424 2425-2429 2430-2434 2435-2439 2440-2444 2445-2449 2450-2454 2455-2459 2460-2464 2465-2469 2470-2474 2475-2479 2480-2484 2485-2489 2490-2494 2495-2499 2500-2504 2505-2509 2510-2514 2515-2519 2520-2524 2525-2529 2530-2534 2535-2539 2540-2544 2545-2549 2550-2554 2555-2559 2560-2564 2565-2569 2570-2574 2575-2579 2580-2584 2585-2589 2590-2594 2595-2599 2600-2604 2605-2609 2610-2614 2615-2619 2620-2624 2625-2629 2630-2634 2635-2639 2640-2644 2645-2649 2650-2654 2655-2659 2660-2664 2665-2669 2670-2674 2675-2679 2680-2684 2685-2689 2690-2694 2695-2699 2700-2704 2705-2709 2710-2714 2715-2719 2720-2724 2725-2729 2730-2734 2735-2739 2740-2744 2745-2749 2750-2754 2755-2759 2760-2764 2765-2769 2770-2774 2775-2779 2780-2784 2785-2789 2790-2794 2795-2799 2800-2804 2805-2809 2810-2814 2815-2819 2820-2824 2825-2829 2830-2834 2835-2839 2840-2844 2845-2849 2850-2854 2855-2859 2860-2864 2865-2869 2870-2874 2875-2879 2880-2884 2885-2889 2890-2894 2895-2899 2900-2904 2905-2909 2910-2914 2915-2919 2920-2924 2925-2929 2930-2934 2935-2939 2940-2944 2945-2949 2950-2954 2955-2959 2960-2964 2965-2969 2970-2974 2975-2979 2980-2984 2985-2989 2990-2994 2995-2999 3000-3004 3005-3009 3010-3014 3015-3019 3020-3024 3025-3029 3030-3034 3035-3039 3040-3044 3045-3049 3050-3054 3055-3059 3060-3064 3065-3069 3070-3074 3075-3079 3080-3084 3085-3089 3090-3094 3095-3099 3100-3104 3105-3109 3110-3114 3115-3119 3120-3124 3125-3129 3130-3134 3135-3139 3140-3144 3145-3149 3150-3154 3155-3159 3160-3164 3165-3169 3170-3174 3175-3179 3180-3184 3185-3189 3190-3194 3195-3199 3200-3204 3205-3209 3210-3214 3215-3219 3220-3224 3225-3229 3230-3234 3235-3239 3240-3244 3245-3249 3250-3254 3255-3259 3260-3264 3265-3269 3270-3274 3275-3279 3280-3284 3285-3289 3290-3294 3295-3299 3300-3304 3305-3309 3310-3314 3315-3319 3320-3324 3325-3329 3330-3334 3335-3339 3340-3344 3345-3349 3350-3354 3355-3359 3360-3364 3365-3369 3370-3374 3375-3379 3380-3384 3385-3389 3390-3394 3395-3399 3400-3404 3405-3409 3410-3414 3415-3419 3420-3424 3425-3429 3430-3434 3435-3439 3440-3444 3445-3449 3450-3454 3455-3459 3460-3464 3465-3469 3470-3474 3475-3479 3480-3484 3485-3489 3490-3494 3495-3499 3500-3504 3505-3509 3510-3514 3515-3519 3520-3524 3525-3529 3530-3534 3535-3539 3540-3544 3545-3549 3550-3554 3555-3559 3560-3564 3565-3569 3570-3574 3575-3579 3580-3584 3585-3589 3590-3594 3595-3599 3600-3604 3605-3609 3610-3614 3615-3619 3620-3624 3625-3629 3630-3634 3635-3639 3640-3644 3645-3649 3650-3654 3655-3659 3660-3664 3665-3669 3670-3674 3675-3679 3680-3684 3685-3689 3690-3694 3695-3699 3700-3704 3705-3709 3710-3714 3715-3719 3720-3724 3725-3729 3730-3734 3735-3739 3740-3744 3745-3749 3750-3754 3755-3759 3760-3764 3765-3769 3770-3774 3775-3779 3780-3784 3785-3789 3790-3794 3795-3799 3800-3804 3805-3809 3810-3814 3815-3819 3820-3824 3825-3829 3830-3834 3835-3839 3840-3844 3845-3849 3850-3854 3855-3859 3860-3864 3865-3869 3870-3874 3875-3879 3880-3884 3885-3889 3890-3894 3895-3899 3900-3904 3905-3909 3910-3914 3915-3919 3920-3924 3925-3929 3930-3934 3935-3939 3940-3944 3945-3949 3950-3954 3955-3959 3960-3964 3965-3969 3970-3974 3975-3979 3980-3984 3985-3989 3990-3994 3995-3999 4000-4004 4005-4009 4010-4014 4015-4019 4020-4024 4025-4029 4030-4034

“The fact that we have a large number of people who are not working is a very serious problem. It is a problem that we have to deal with. We have to find a way to create jobs for these people. We have to find a way to help them get back to work. We have to find a way to help them get back to work. We have to find a way to help them get back to work.”

■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■■■

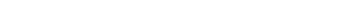
- [illegible]

2020年12月31日，本公司在2020年12月31日的总资产为1,000,000,000.00元，净资产为500,000,000.00元，营业收入为1,000,000,000.00元，净利润为100,000,000.00元，经营活动产生的现金流量净额为100,000,000.00元。

■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■
 (■■■■■■) ■■■■ ■■■■■ ■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■■■■■
 ■■ ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■ ■■■■ ■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ |
 ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■ ■■■■■■■■ 70 ■■■■■■■■ ■■■■■■■■
 ■■■■■■■■ (mg/dL) ■■■■ 199 mg/dL ■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■
 ■■■■■■■■ ■■ |

[illegible][illegible]

Age Group	Not in the labor force
18-24	10
25-34	10
35-44	10
45-54	10
55-64	10
65-74	10
75-84	10
85-94	10
95-104	10
105-114	10
115-124	10
125-134	10
135-144	10
145-154	10
155-164	10
165-174	10
175-184	10
185-194	10
195-204	10
205-214	10
215-224	10
225-234	10
235-244	10
245-254	10
255-264	10
265-274	10
275-284	10
285-294	10
295-304	10
305-314	10
315-324	10
325-334	10
335-344	10
345-354	10
355-364	10
365-374	10
375-384	10
385-394	10
395-404	10
405-414	10
415-424	10
425-434	10
435-444	10
445-454	10
455-464	10
465-474	10
475-484	10
485-494	10
495-504	10
505-514	10
515-524	10
525-534	10
535-544	10
545-554	10
555-564	10
565-574	10
575-584	10
585-594	10
595-604	10
605-614	10
615-624	10
625-634	10
635-644	10
645-654	10
655-664	10
665-674	10
675-684	10
685-694	10
695-704	10
705-714	10
715-724	10
725-734	10
735-744	10
745-754	10
755-764	10
765-774	10
775-784	10
785-794	10
795-804	10
805-814	10
815-824	10
825-834	10
835-844	10
845-854	10
855-864	10
865-874	10
875-884	10
885-894	10
895-904	10
905-914	10
915-924	10
925-934	10
935-944	10
945-954	10
955-964	10
965-974	10
975-984	10
985-994	10
995-1004	10
1005-1014	10
1015-1024	10
1025-1034	10
1035-1044	10
1045-1054	10
1055-1064	10
1065-1074	10
1075-1084	10
1085-1094	10
1095-1104	10
1105-1114	10
1115-1124	10
1125-1134	10
1135-1144	10
1145-1154	10
1155-1164	10
1165-1174	10
1175-1184	10
1185-1194	10
1195-1204	10
1205-1214	10
1215-1224	10
1225-1234	10
1235-1244	10
1245-1254	10
1255-1264	10
1265-1274	10
1275-1284	10
1285-1294	10
1295-1304	10
1305-1314	10
1315-1324	10
1325-1334	10
1335-1344	10
1345-1354	10
1355-1364	10
1365-1374	10
1375-1384	10
1385-1394	10
1395-1404	10
1405-1414	10
1415-1424	10
1425-1	

MRI 

■■■■ ■■■■■ PET-MRI ■■ ■■■■ ■■■■■, ■■■ ■■■■■

2019 年 12 月 31 日，本公司 2019 年度财务报表，经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“毕马威”）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

2020 年 12 月 31 日，本公司 2020 年度财务报表，经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“毕马威”）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

MRI 扫描结果

2020 年 12 月 31 日，本公司 2020 年度财务报表，经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“毕马威”）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

2020 年 12 月 31 日，本公司 2020 年度财务报表，经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“毕马威”）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

2020 年 12 月 31 日，本公司 2020 年度财务报表，经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“毕马威”）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

1. 2019年12月31日，公司总资产为1,000,000,000.00元，净资产为500,000,000.00元，营业收入为1,200,000,000.00元，净利润为100,000,000.00元。

2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2626 2627 2628 2629 2630 2631 2632 2633 2634 2635 2636 2637 2638 2639 2640 2641 2642 2643 2644 2645 2646 2647 2648 2649 2650 2651 2652 2653 2654 2655 2656 2657 2658 2659 2660 2661 2662 2663 2664 2665 2666 2667 2668 2669 2670 2671 2672 2673 2674 2675 2676 2677 2678 2679 2680 2681 2682 2683 2684 2685 2686 2687 2688 2689 2690 2691 2692 2693 2694 2695 2696 2697 2698 2699 2700 2701 2702 2703 2704 2705 2706 2707 2708 2709 2710 2711 2712 2713 2714 2715 2716 2717 2718 2719 2720 2721 2722 2723 2724 2725 2726 2727 2728 2729 2730 2731 2732 2733 2734 2735 2736 2737 2738 2739 2740 2741 2742 2743 2744 2745 2746 2747 2748 2749 2750 2751 2752 2753 2754 2755 2756 2757 2758 2759 2760 2761 2762 2763 2764 2765 2766 2767 2768 2769 2770 2771 2772 2773 2774 2775 2776 2777 2778 2779 2780 2781 2782 2783 2784 2785 2786 2787 2788 2789 2790 2791 2792 2793 2794 2795 2796 2797 2798 2799 2800 2801 2802 2803 2804 2805 2806 2807 2808 2809 2810 2811 2812 2813 2814 2815 2816 2817 2818 2819 2820 2821 2822 2823 2824 2825 2826 2827 2828 2829 2830 2831 2832 2833 2834 2835 2836 2837 2838 2839 2840 2

■■■■■■■■ MRI ■■■■■■ ■■■■ 30 ■■■ 45 ■■■■ ■■■■■■ ■■■■

PET-MRI

PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI
 PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI
 PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI
 PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI
 PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI PET-MRI

1. 在 2019 年 12 月 31 日，本公司
 2. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 3. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 4. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 5. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 6. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 7. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 8. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 9. 2019 年 12 月 31 日，本公司
 10. 2019 年 12 月 31 日，本公司

[illegible]

You do not need to do this if you got the tracer through your CVC.

PET-MRI

[illegible]

The study was designed to evaluate the effectiveness of the proposed PET-MRI fusion method in detecting and localizing brain lesions. The results show that the proposed method significantly outperforms the baseline methods in terms of both sensitivity and specificity. The proposed method achieved a sensitivity of 92% and a specificity of 95%, while the baseline methods achieved sensitivities of 85% and 88% and specificities of 80% and 82%.

The proposed method was evaluated using a dataset of 100 subjects, with 50 subjects used for training and 50 subjects used for testing. The results show that the proposed method achieved a sensitivity of 92% and a specificity of 95% on the testing dataset. The baseline methods achieved sensitivities of 85% and 88% and specificities of 80% and 82% on the testing dataset.

The proposed method was also evaluated using a dataset of 100 subjects, with 50 subjects used for training and 50 subjects used for testing. The results show that the proposed method achieved a sensitivity of 92% and a specificity of 95% on the testing dataset. The baseline methods achieved sensitivities of 85% and 88% and specificities of 80% and 82% on the testing dataset.

The proposed method was also evaluated using a dataset of 100 subjects, with 50 subjects used for training and 50 subjects used for testing. The results show that the proposed method achieved a sensitivity of 92% and a specificity of 95% on the testing dataset. The baseline methods achieved sensitivities of 85% and 88% and specificities of 80% and 82% on the testing dataset.

VNS : 888-735-8913	: 877-227-4649
: 877-227-4649	

■■■■■■■■■■: ■■■■ ■■■■■■ ■■■■ GLP-1 ■■■■ ■■■■■■ ■■, ■■■■
 ■■■■■■ ■■■■■■■■ ■■ ■■■■■■ ■■ ■■■■, ■■■■ ■■■■ *Eating and*
Drinking Before Your Surgery or Procedure When Taking GLP-1 Medicines
 (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/eating-and-drinking-before-your-surgery-or-procedure-when-taking-glp-1-medicines) ■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■■■ ■■
 ■■■■■■ ■■■■ |

[illegible]

PET-MRI

Important: Please read this information about GLP-1 medicines, including eating and drinking before your surgery or procedure when taking GLP-1 medicines (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/eating-and-drinking-before-your-surgery-or-procedure-when-taking-glp-1-medicines) before your surgery or procedure.

For most people (about 12 weeks), you will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.

- You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.
- You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.
- You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.
- You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.
- You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.
- You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.

You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.

You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.



You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.

You will need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure. You will also need to stop taking GLP-1 medicines 2 weeks before your surgery or procedure.

[illegible][illegible][illegible]

MRI | **PET-MRI**

17/19

1. 2019 年 12 月 31 日，某公司应收账款余额为 100 万元，坏账准备余额为 10 万元。2020 年 1 月 1 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。2020 年 1 月 10 日，该公司收到某客户支付的应收账款 20 万元。2020 年 1 月 20 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。2020 年 1 月 31 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。
2. 2020 年 2 月 1 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。
3. 2020 年 2 月 10 日，该公司收到某客户支付的应收账款 20 万元。2020 年 2 月 20 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。2020 年 2 月 31 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。
4. 2020 年 3 月 1 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。
5. 2020 年 3 月 10 日，该公司收到某客户支付的应收账款 20 万元。2020 年 3 月 20 日，该公司根据应收账款余额百分比法计提坏账准备，计提比例为 10%。

PET-MRI

Abstract PET-MRI fusion imaging has been widely used in clinical diagnosis and treatment planning. However, the existing methods often suffer from low accuracy and poor robustness due to the lack of effective feature extraction and fusion strategies. In this paper, we propose a novel PET-MRI fusion method based on deep learning. The proposed method consists of two main parts: a feature extraction module and a fusion module. The feature extraction module uses a multi-scale convolutional neural network to extract features from both PET and MRI inputs. The fusion module uses a multi-scale attention mechanism to fuse the extracted features, resulting in a fused representation. This representation is then passed through a series of fully connected layers to produce the final output. Experimental results show that the proposed method achieves higher accuracy and better robustness compared to existing methods.

- 18/19

- **Body Scan** (www.msk.org/body-scan)
- **Breathing Exercises** (www.msk.org/breathing-for-procedures)
- **Managing Anxiety** (www.msk.org/managing-anxiety-procedures)
- **Guided Imagery Meadow** (www.msk.org/guided-imagery-meadow)
- **Guided Imagery Comfort** (www.msk.org/guided-imagery-comfort)
- *Managing Anxiety* (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/managing-anxiety)
- *Managing Scanxiety During Your Cancer Treatment* (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/managing-scanxiety-during-your-cancer-treatment)
- **Mindful Breathing** (www.msk.org/mindful-breathing)
- **Mindful Movement** (www.msk.org/mindful-movement)
- *Relaxation Exercises to Practice Before and During Your MRI* (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/video/relaxation-exercises-practice-and-during-your-mri)

For more information, visit www.mskcc.org/pe.

About Your FDG PET-MRI - Last updated on January 29, 2026

MSK Cancer Care and Research is committed to providing the highest quality of care and patient experience. We are constantly improving our services and resources to help you feel more comfortable and confident during your scan.